

**T.C.**  
**MİLLÎ EĞİTİM GENÇLİK ve SPOR**  
**BAKANLIĞI**  
**TEBLİĞLER DERGİSİ**

MİLLÎ EĞİTİM GENÇLİK ve SPOR BAKANLIĞI YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINCA 15 GÜNDE BİR PAZARTESİ GÜNLERİ ÇIKARILIR

CİLT : 48

4 KASIM 1985

SAYI : 2198

**TALİM VE TERBİYE KURULU KARARLARI :**

**TALİM VE TERBİYE KURULU BAŞKANLIĞINDAN**

Karar Tarihi : 27.9.1985

Karar Sayısı : 193

Konu : Askeri Orta Dereceli Okulların Haftalık Ders Dağıtım Çizelgesi Değişikliğinin kabulü.

Genelkurmay Başkanlığının 27 Haziran 1985 tarih ve 0530-4.85/AK. OK. Şb. (Orta Öğr.) 975 sayılı teklifi üzerine Kurulumuzda görüşülerek uygun görülen Askeri Orta Dereceli Okulların haftalık ders dağıtım çizelgesi değişikliğinin bağlı örneğine göre onaylanmak üzere Bakanın tasvibine arzı kararlaştırıldı

UYGUNDUR

27/9/1985

Metin EMİROĞLU

Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanı

**ORTA DERECELİ ASKERİ OKULLARIN DERS DAĞITIM ÇİZELGELERİNDE YAPILACAK DEĞİŞİKLİKLER**

Okulun Adı	Dersin Adı	I. Sınıf		II. Sınıf		III. Sınıf		IV. Sınıf	
		Eski Şek.	Yeni Şek.	Eski Şek.	Yeni Şek.	Eski Şek.	Yeni Şek.	Eski Şek.	Yeni Şek.
Astsb. Hzl. (Çankırı) Deniz Ve Jandarma Astsb. Hzl. Okulları	Yabancı Dil	6	10	6	9	6	8		
	Yabancı Dil	4	6	2	6	2	6		
Elektronik Estsb. Hzl. Okulu	Askeri İntibak İç Hiz. Ve Asker Ceza	1	1	1	1	2	1		
	Elektro Teknik	3	3	4	3				
	Elektro Teknik Laboratuvarı	3	3	4	3				
	Elektronik Atölye					10	8		
	Ölçü Aletleri Ve Laboratuvar	2	2	3	2				
	Yabancı Dil	4	6	2	6	2	6		
Mızıka Astsb. Hzl. Okulu	Askeri İntibak, İç Hiz. Askeri Ceza	1	1	1	1	2	1		
	Solfej Ve Dikte	4	3	6	2	6	6		
	Çalgı Çalışması	3	4	10	8	7	6		
	Yabancı Dil	4	6	2	6	2	4	2	2
Tsk. Sağlık Meslek Lisesi	Beden Eğitimi	2	2	2	2	2	1		
	Sosyoloji			2		—	2		
	Yabancı Dil	4	6	2	6	2	6		
Sağlık Astsb. Hzl. Okulu	Beden Eğt.	2	2	2	2	2	1		

Güven ERKAYA

Tümamiral

Tşk. ve Eğt. D. Bşk.

**TALİM VE TERBİYE KURULU BAŞKANLIĞINDAN**

Karar Sayısı : 191

Karar Tarihi : 27.9.1985

Konu : Lise ve dengi okulların son sınıflarında okutulacak "Bilgisayar-1 Dersi" kurs programlarının kabulü.

Müsteşarlık Makamının 5.6.1985 tarih ve 020-Büro Md. 296 sayılı teklif yazısı üzerine Kurulumuzda görüşülerek uygun görülen "Bilgisayar-1 Dersi" kurs programının, 1985-1986 öğretim yılından itibaren Fen Liseleri ve Anadolu Liseleri ile bağlı oldukları ana hizmet birimlerince uygun görülen Genel, Teknik, Ticaret ve Turizm Meslek ve İmam-Hatip Liselerinin son sınıflarında haftada 3 saat (2 saati teorik, 1 saati uygulama) olarak kurs şeklinde okutulmak ve denenip geliştirilmek üzere bağlı örneğine göre onaylanmak üzere Bakanın tasvibine arzı kararlaştırıldı.

UYGUNDUR

27/9/1985

Metin EMIROĞLU

Millî Eğitim Gençlik ve Spor Bakanı

**ORTAÖĞRETİM KURUMLARI BİLGİSAYAR - I DERSİ  
KURS PROGRAMI**

XI. Sınıf Haftada 3 Saat

Teori 2 Saat

Uygulama 1 Saat

**DERSİN TANITIMI :**

Bu ders Ortaöğretim Kurumları Öğrencilerine, bilgisayarın dayandığı temel ilkeleri ve iş hayatındaki uygulamaları tanıtmak; basic dilinde basit programlamaları yapabilme yeterliğini kazandırmak için düzenlenmiştir.

**A. DERSİN GENEL AMAÇLARI :**

Bu dersi başarı ile tamamlayan öğrenci;

1. Mikrobilgisayarların çalışma esaslarını tanır.
2. Mikrobilgisayarların günlük hayattaki kullanıldığı yerleri tanır.
3. BASIC dilinde temel programlama yapar.
4. Bilgisayar ağını etkili olarak çalıştırır.

**B. DERSİN KAPSAMI :****1. GİRİŞ :**

- Bilgisayar nedir,
- Bilgisayarın fonksiyonları (Bilgisayarın yapabileceği işler),
- Bilgisayarlar ve gelişme tarihçesi,
- Günlük hayatta bilgisayar kullanım alanları ve uygulamaları,

**2. TEMEL BİLGİSAYAR BİRİMLERİ :**

- Temel bilgisayar terimleri :
  - Birimlerin adları,
  - Tanımlar ve kısaltmalar,
- Sayı sistemleri :
  - İkili sayı sistemleri (binary),
  - Onaltılı sayı sistemleri (hexadecimal),
  - Bit, byte kavramları,
  - İkili aritmetik,
  - Onaltılık aritmetik,
  - Byte'ların karakter tanımlanmasında kullanımı,
- Bilgisayarın ana birimleri, birimlerin fonksiyonları :
  - Donanım birimleri :
    - İç donanım birimleri,
    - CPU, RAM, ROM, INPUT, OUTPUT
  - Çevre birimleri,
  - Yan bellek,
  - DİSK, DİSKET, TAPE,
  - Yazıcı,
  - Ekran :
    - Klavye,
  - Yazılım (software) :
    - Yazılım türleri ve fonksiyonları,
    - İşletim sistemleri,
    - Derleyiciler,
    - Editorler,

Makina dilleri,  
Kodlama sistemleri,  
EBCDIC, ASCII,  
Uygulama yazılımları,  
Çeşitli programlama dillerinin tanıtılması ve özellik-

leri.

**3. PROBLEMLERİN ANALİZİ :**

- Algoritmik düşünce,
- Problemlerin aşamalar halinde algoritmik olarak tanımlanması ve çözümü,
- Akış diagramları (flowchart),
- Akış diagramı sembollerinin tanıtılması,
- Akış diagramı uygulamaları :
  - Problemlerin algortmadan akış diagramına geçirilmesi,
  - Akış diagramından algoritmaya dönülmesi,
  - Problemin akış diagramı üzerinde izlenmesi,

**4. BASIC PROGRAMLAMA DİLİNE GİRİŞ :**

- Sabit (constant) kavramı ve türleri,
- Karakter seti (character set),
- Değişken (variable) kavramı ve türleri,
- Aritmetik işlemler (arithmetic operators) :
  - Aritmetik işlenenler (arithmetic operands),
  - Aritmetik ifadeler (arithmetic expressions),
  - Aritmetik işlemlerde öncelik sırası,
- Aktarma deyimi (assignment statement),
- Matematiksel hazır fonksiyonlar (mathematical BASIC library functions),
- Girdi (input) okunması, komut yapısı ve türleri,
- Çıktı (output) basılması, komut yapısı ve türleri,
- Program sonu komutu,
- Program açıklama (remark) mesajları,
- Akış kontrolü komutu,
- Dallanma (branch) komut yapısı ve türleri :
  - Mantıksal işlemler (logical operators),
  - Mantıksal ifadeler (logical expressions),
- İşlem bitirici komut,
- Döngü (loop) :
  - Döngü kurmak,
  - Döngü kapamak,
- Diziler (arrays) :
  - Dizin tanımlanması ve türleri,
  - Tek boyutlu diziler (vektor),
  - İki boyutlu diziler (matris),
  - Matris fonksiyonları ve kullanımı,
  - Çok boyutlu diziler,
  - İç içe döngüler,
- Dizgi işlemleri ve fonksiyonları (character string manipulation),
- Fonksiyonlar,
- Alt programlar (subprograms) :
  - Kullanım amaçları,
  - Modüler programlama kavramı,

**5. PROGRAMLAMA UYGULAMALARI :**

- Basit sıralama (sort) yöntemleri ve programlanması,
- Basit arama (search) yöntemleri ve programlanması,
- Kütük (file) operasyonları :
  - Sıra düzenli kütükler (sequential files),
  - Dizinli kütükler (indexed files),
  - Basit kütük uygulamaları,

**6. ÇOK KULLANILAN BİLGİSAYARLAR HAKKINDA GENEL BİLGİLER :**

- 8,16,32 Bitlik bilgisayarlar,
- Mirro, mini, super-mini ve main frame bilgisayarlar, farklılıkları ve amaçları,
- Mikro bilgisayarlarda çok kullanılan işletim sistemleri :
  - CP/M,
  - MS-DOS,
  - MP/M, UNIX v.b. diğer çok kullanıcı sistemler,



## TALİM VE TERBİYE KURULU BAŞKANLIĞINDAN

Karar Sayısı : 226

Karar Tarihi : 10.10.1985

Konu : Beden Eğitimi ve Spor Liseleri Haftalık Ders Dağıtım Çizelgeleri.

Gençlik, Beden Eğitimi ve Okul Spor Hizmetleri Genel Müdürlüğünün 21.8.1985 tarih ve 320. Bed. Eğt. Şb. 004088 sayılı teklif yazıları üzerine, Kurulumuzda görüşülerek son şekli verilen ve Kurulumuzun 13.9.1984 tarih ve 120 sayılı kararıyla kabul edilen 1. sınıf Haftalık Ders Dağıtım Çizelgesinin devamı olan 2. ve 3. sınıflara ait "Beden Eğitimi ve Spor Liseleri Haftalık Ders Dağıtım Çizelgesi" ile 1985-1986 öğretim yılında 1. sınıftan başlamak suretiyle kademeli olarak uygulanacak olan "Beden Eğitimi ve Spor Liseleri Haftalık Ders Dağıtım Çizelgesi"nin bağlı örneklerine göre kabulü hususunun Bakan arzi kararlaştırıldı.

UYGUNDUR

10/10/1985

Metin EMİROĞLU

Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanı

## BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR LİSELERİ HAFTALIK DERS DAĞITIM ÇİZELGESİ

Dersler	X. Sınıf		XI. Sınıf		
	Fen.	Ed.	Mat.	Tab. Bl.	Ed.
Türk Dili ve Edebiyatı	5	6	2	2	6
Psikoloji	2	2	—	—	—
Felsefe Grubu	—	—	3	3	6
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	1	1	1	1	1
Tarih	2	2	2	2	2
T. C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	1	1	2	2	2
Sanat Tarihi	—	2	—	—	1
Coğrafya	2	2	2	2	2
Matematik	5	3	8	2	—
Biyoloji	—	—	—	6	6
Fizik	7	—	—	—	—
Kimya	—	—	6	6	—
Yabancı Dil	2	2	2	2	2
Milli Güvenlik Bilgisi	1	1	1	1	1
Turizm	—	—	1	1	1
Fen Bilgisi	—	6	—	—	—
<b>Toplam</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR DERSLERİ	Spor Yönetimi ve Organizasyonu	—	—	2	2
	Tesis İşletmeciliği ve Bakımı	2	2	—	—
	İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	2	2	2	2
	Müzik	1	1	1	1
	<b>Toplam</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
SEÇMELİ DERSLER	Atletizm	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	A. Cimnastik	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Basketbol	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Voleybol	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Hentbol	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Güreş	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Yüzme	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Futbol	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	<b>Toplam</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
	<b>Genel Toplam</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>43</b>
Rehberlik ve Eğitici Çalışmalar		3	3	3	3

Not : Her öğrenci seçmeli derslerden birini esas, birini de yardımcı ders olarak seçecek; seçilen esas ders 2. ve 3. sınıflarda 6 saat, yardımcı ders ise 2. sınıfta 4 saat, 3. sınıfta 2 saat olarak okutulacaktır.

## BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR LİSELERİ HAFTALIK DERS DAĞITIM ÇİZELGESİ

Dersler	IX. Sınıf		X. Sınıf		XI. Sınıf	
			Fen.	Ed.	Mat.	Fen.
Türk Dili ve Edebiyatı	5	4	6	3	3	6
Psikoloji	—	2	2	—	—	—
Felsefe Grubu	—	—	—	3	3	6
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi	1	1	1	1	1	1
Tarih	2	2	2	2	2	2
T. C. İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük	1	1	2	2	2	2
Sanat Tarihi	—	—	2	—	—	1
Coğrafya	2	2	2	2	2	2
Matematik	5	6	3	7	3	2
Biyoloji	3	—	2	—	4	—
Fizik	3	4	2	4	3	2
Kimya	3	3	2	3	4	2
Yabancı Dil	5	4	4	3	3	4
Milli Güvenlik Bilgisi	—	1	1	1	1	1
Turizm	—	—	—	1	1	1
<b>Toplam</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR DERSLERİ	Antrenman Bilgisi ve Uygulaması	2	—	—	—	—
	Spor Yönetimi ve Organizasyonu	—	—	—	2	2
	Tesis İşletmeciliği ve Bakımı	—	2	2	—	—
	Spor Masajı ve İlk Yardım	2	—	—	—	—
	İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	—	2	2	2	2
	Müzik	1	1	1	1	1
<b>Toplam</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
SEÇMELİ DERSLER	Atletizm	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	A. Cimnastik	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Basketbol	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Voleybol	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Hentbol	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Güreş	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Yüzme	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
	Futbol	6(4)	6(4)	6(4)	6(2)	6(2)
<b>Toplam</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>
<b>Genel Toplam</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>
Rehberlik ve Eğitici Çalışmalar		3	3	3	3	3

Not : Her öğrenci seçmeli derslerden birini esas, birini de yardımcı ders olarak seçecek; seçilen esas ders 1. 2. ve 3. sınıflarda 6 saat, yardımcı ders ise 1. ve 2. sınıflarda 4 saat, 3. sınıfta 2 saat olarak okutulacaktır.

**EĞİTİM VE ÖĞRETİM YÜKSEK KURULU BAŞKANLIĞINDAN**

Karar Sayısı : 24

Karar Tarihi : 18.10.1985

Konu : Anadolu İmam Hatip Liseleri Hazırlık Sınıfı İslâm Dini Esasları (Seminer) Dersi Öğretim Programı.

Millî Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığının teklifi üzerine, Anadolu İmam Hatip Liseleri Hazırlık Sınıfı İslâm Dini Esasları (Seminer) dersi öğretim programının denenip geliştirilmek üzere bağlı örneğine göre kabulü kararlaştırıldı.

**M. EMİROĞLU**

Başkan  
Millî Eğitim Gençlik ve Spor  
Bakanı

**Z. YAVUZTÜRK**

Millî Savunma Bakanı

**A. K. ALPTEMOÇİN**

Maliye ve Gümrük Bakanı

**M. EMİROĞLU**

Millî Eğitim Gençlik ve Spor  
Bakanı

**M. AYDIN**

Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanı

**H. H. DOĞAN**

Tarım Orman ve Köyleri Bakanı

**M. KALEMLİ**

Çalışma ve Sosyal Güvenlik  
Bakanı

**M. M. TAŞÇIOĞLU**

Kültür ve Turizm Bakanı

NOT : Eğitim ve Öğretim Yüksek Kurulu 179 sayılı KHK'nin 42. maddesine göre;

- "Eğitim sistemi ile eğitim ve öğretim plan ve programlarının esaslarını tespit etmek ve uygulamasını değerlendirmek",
- "İlk ve orta dereceli genel, mesleki ve teknik okulların ve eğitim kurumlarının eğitim ve öğretim programlarını incelemek ve onaylamak",...  
üzere kurulmuştur.

**ANADOLU İMAM-HATİP LİSELERİ  
HAZIRLIK SINIFLARI**

**İSLÂM DİNİ ESASLARI  
(SEMİNER)  
PROGRAMI**

**İSLÂM DİNİ ESASLARI (SEMİNER) DERSİNİN AMAÇLARI**

- Genel anlamda "din" ve dinler hakkında bilgi edinmek ve insanların dine olan ihtiyacını kavramak.
- İslâm Dini'nin inanç esaslarını bilmek.
- Bazı dini terimleri bilmek.
- Temizliğin İslâm Dini'ndeki önemini kavramak.
- İslâm Dini'nin ibadet esaslarını bilmek.
- Namazda okunan süre ve duaları ezberlemek ve bunların anlamlarını bilmek.
- Örnek bir insan Hz. Muhammed'in yüce şahsiyetini ve hayatını öğrenmek.
- İslâm ve Türk toplumunda aile yapısını, fertlerin aile içindeki görev ve sorumluluklarını kavramak.
- Millî birlik ve beraberliğimizin devamını sağlayan dini günler, aylar ve geceler hakkında bilgi edinmek.

**AÇIKLAMALAR :**

- Konular, sınıf seviyesine göre, daima öğrencilerin genel kültür ve psikolojik gelişmeleri göz önünde bulundurulmak suretiyle işlenmelidir.
- Her konuya yeri geldikçe konuyla ilgili âyet, hadis, mealleri ve okuma parçaları ile açıklık ve genişlik kazandırılmalıdır.
- Her türlü ibadet ve dış temizlik gibi, güzel ahlakın da insan için gerekli olduğu, yeri geldikçe öğrencilere benimseltilmelidir.
- H. Muhammed'in hayatı ile ilgili konular işlenirken, daima O'nun üstün ve örnek şahsiyeti esas olarak ele alınmalı ve bu noktadan hareket edilmelidir.

5. Öğrencinin okul dışından getirdiği yanlış bilgi ve telkinler, onları kırmadan düzeltilmelidir.

6. İbadetlerin Allah'a karşı saygı, sevgi ve şükran duygularının belirtilmesi yanında, kişinin sağlığına, toplum fertlerinin yardımlaşma ve dayanışmasına, fert ve toplum ilişkilerinin iyi ve düzenli bir şekilde yürütülmesine yarayan, insanı fazilete ve mutluluğa sevkeden davranışlar da kazandırdığı özellikle belirtilmelidir.

7. Millî benliğimize ve dinimizin ana kaynaklarına dayalı olarak din ve millet şuurunu kazandırmalı, vatandaşlarına, din kardeşlerine, insanlığa ve bütün varlıklara karşı saygı, sevgi ve şefkat duyguları geliştirilmelidir.

**İSLÂM DİNİ ESASLARI (SEMİNER)****HAZIRLIK SINIFI**

(Haftada 3 saat)

**ÜNİTE I: DİN**

- Dinin genel tanımı.
- Dinin İslâm Dini'ne göre tanımı.
- İnsanların dine olan ihtiyacı.
- Dinler hakkında genel bilgi :
  - Yahudilik,
  - Hristiyanlık,
  - İslâmiyet.
- Ünite süresince Sübhaneke duası ve anlamı.

**ÜNİTE II: İMAN**

- İmanın tanımı.
- Kelime-i Tevhid ve anlamı.
- İmanın şartları :
  - Allah'a iman
  - Meleklerle iman
  - Kitaplara iman
  - Peygamberlere iman,
  - Ahiret gününe iman,
  - Kaza ve kadere iman.
- Ünite süresince Tahiyat duası ve anlamı.

**ÜNİTE III: BAZI DİNİ TERİMLER**

- Farz
- Vacip
- Sünnet
- Müstehap
- Mubah
- Haram
- Mekruh
- Müfsid
- Ünite süresince Salli ve Bârik duaları ve anlamları.

**ÜNİTE IV: TEMİZLİK**

- Temizlik nedir?
- İnsan manevî yönden nasıl temiz olur?
- İnsanın beden temizliği nasıl olmalıdır?
- Namaz abdesti :
  - Tarifi
  - Farzları
  - Sünnetleri
  - Alınışı
  - Abdesti bozan şeyler
  - Abdestsiz yapılmıyan şeyler
- Boy Abdesti (Gusül)
  - Tarifi
  - Farzları
  - Alınışı
  - Guslü bozan şeyler
  - Gusülsüz yapılmıyan şeyler
- Teyemmüm :
  - Tarifi
  - Farzları
  - Teyemmümün alınışı
  - Teyemmümü bozan şeyler
- Ünite süresince Kunut duaları ve anlamları



**ÜNİTE V : İSLÂM VE İSLÂMİN ŞARTLARI**

1. İslâm ne demektir?
2. İslâmın şartları :
  - a. Kelime-i Şehadet ve anlamı
  - b. Namaz
  - c. Oruç
  - d. Zekat
  - e. Hac
3. Ünite süresince Fatiha sûresi ve anlamı.

**ÜNİTE VI : NAMAZ**

1. Namazın tarifi
2. Namazın faydaları
3. Namaz kimlere farzdır
4. Namazın farzları :
  - a. Dışındakiler
  - b. İçindekiler
5. Namazın vacipleri
6. Namazın sünnetleri
7. Namazı bozan haller
8. Beş vakit namaz
9. Cuma namazı
10. Cenaze namazı
11. Bayram namazı
12. Vitr namazı
13. Hasta namazı
14. Teravih namazı
15. Yolcu namazı
16. Kaza namazı
17. Sevap kazanmak için kılınan diğer namazlar (nâfile namazlar).
18. Ünite süresince İhlâs sûresi ve anlamı.

**ÜNİTE VII : PEYGAMBERİMİZ HZ. MUHAMMED (S. A. V.)**

1. Ailesi, çocukluğu ve gençliği
2. Peygamber oluşu
3. Hicreti
4. Savaşları :
  - a. Bedir savaşı
  - b. Uhut savaşı
  - c. Hendek savaşı
  - d. Hudeybiye antlaşması
  - e. Mekke'nin fethi
5. Veda hacı ve vefatı
6. Peygamberimiz (A. S.) ahlâkından örnekler
7. Ünite süresince Kevser sûresi ve anlamı

**ÜNİTE VIII : AİLE**

1. Aile nedir?
2. Aile fertlerinin birbirine karşı görev ve sorumlulukları :
  - a. Anne ve babanın ailedeki yeri, önemi ve çocuklarına karşı görev ve sorumlulukları,
  - b. Çocukların anne, baba ve kardeşlerine karşı görev ve sorumlulukları.
3. Toplum içinde ailenin yeri ve önemi.

**ÜNİTE IX : DİNİ GÜNLER, AYLAR VE GECELER**

1. Cuma günü
2. Ramazan ayı
3. Ramazan bayramı
4. Kurban bayramı
5. Kandil geceleri
6. Üç aylar
7. Aşure günü
8. Ünite süresince Felak ve Nas sûreleri ile anlamları.

**ANADOLU İMAM - HATİP LİSELERİ HAZIRLIK VE ORTA KISIM ÖĞRETİM PROGRAMLARI****HAZIRLIK****TÜRKÇE**

Anadolu Liseleri Hazırlık Sınıfı öğretim programı uygulanacaktır.

**YABANCI DİL**

Anadolu Liseleri Hazırlık sınıfı öğretim programı uygulanacaktır.

**BEDEN EĞİTİMİ**

Anadolu Liseleri Hazırlık sınıfı öğretim programı uygulanacaktır.

**SEMİNER (İSLÂM DİNİ ESASLARI)**

Yeni hazırlanan program uygulanacaktır.

**KUR'ÂN-I KERİM**

İmam - Hatip Liseleri Orta 1. sınıf öğretim programı uygulanacaktır.

**ORTA KISIM****TÜRKÇE**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**MATEMATİK**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**FEN BİLGİSİ**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**MİLLÎ TARİH**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**T. C. İNKILÂP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**MİLLÎ COĞRAFYA**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**VATANDAŞLIK BİLGİLERİ**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**YABANCI DİL**

Anadolu Liseleri öğretim programı uygulanacaktır.

**DİN KÜLTÜRÜ VE AHLÂK BİLGİSİ**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**RESİM İŞ**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**MÜZİK**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**BEDEN EĞİTİMİ**

Ortaokul öğretim programı uygulanacaktır.

**MESLEĞE HAZIRLAYICI DERSLERE AİT ÖĞRETİM PROGRAMLARI**

(Mecburi Seçmeli Dersler)

**KUR'ÂN-I KERİM**

İmam - Hatip Liseleri Orta 2. 3. ve Lise 1. sınıf öğretim programları uygulanacaktır.

**ARAPÇA**

İmam - Hatip Liseleri Orta 1. 2. 3. ve Lise 1. sınıf öğretim programları uygulanacaktır.

**EĞİTİM VE ÖĞRETİM YÜKSEK KURULU BAŞKANLIĞINDAN**

Karar Sayısı : 32

Karar Tarihi : 18.10.1985

Konu : İmam - Hatip Liseleri "Dini Müsiki" ve "Hattatlık" (Hüsn-ü Hatt) Mesleğe Yönelik Seçmeli Derslerine ait öğretim programları.

Millî Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığının teklifi üzerine, İmam - Hatip Liseleri "Dini Müsiki" ve "Hattatlık" (Hüsn-ü Hatt) Mesleğe Yönelik Seçmeli Dersleri öğretim programlarının denenip geliştirilmek üzere bağlı örneğine göre kabulü kararlaştırıldı.

**M. EMİROĞLU**

Başkan

Millî Eğitim Gençlik ve Spor  
Bakanı

**Z. YAVUZTÜRK**

Millî Savunma Bakanı

**A. K. ALPTEMOÇİN**

Maliye ve Gümrük Bakanı

**M. EMİROĞLU**

Millî Eğitim Gençlik ve Spor  
Bakanı

**M. AYDIN**

Sağlık ve Sosyal Yardım Bakanı

**H. H. DOĞAN**

Tarım Orman ve Köyleri Bakanı

**M. KALEMLİ**

Çalışma ve Sosyal Güvenlik  
Bakanı

**M. M. TAŞÇIOĞLU**

Kültür ve Turizm Bakanı

NOT : Eğitim ve Öğretim Yüksek Kurulu 179 sayılı KHK'nin 42. maddesine göre;

- "Eğitim sistemi ile eğitim ve öğretim plan ve programlarının esaslarını tespit etmek ve uygulamasını değerlendirmek",
- "İlk ve orta dereceli genel, mesleki ve teknik okulların ve eğitim kurumlarının eğitim ve öğretim programlarını incelemek ve onaylamak",...  
üzere kurulmuştur.

**İMAM - HATİP LİSELERİ  
MESLEĞE YÖNELİK SEÇMELİ DERSLER  
HATTATLIK (HÜSN-Ü HATT) DERSİ PROGRAMI  
HATTATLIK (HÜSN-Ü HATT) ÖĞRETİMİNİN  
GENEL AMAÇLARI**

İmam - Hatip Liselerinde öğrenciyi Türk Milli Eğitiminin Genel Amaç ve İlkelerine uygun, yazının insan hayatındaki önemi ile zengin kültür mirasımız içinde mevcut Hatt San'atı eserlerinin korunması ve yaşatılmasının şuurunda ve Türk alfabeleri, çeşitleri, terimleri ve malzemesi ile Geleneksel Türk İslâm Hatt San'atı hakkında teorik ve uygulamalı bilgi sahibi insanlar yetiştirmek.

**HATTATLIK (HÜSN-Ü HATT) DERSLERİ İLE İLGİLİ  
AÇIKLAMALAR**

Hattatlık (Hüsn-ü Hatt) derslerinde, yazının insan hayatındaki önemi, Hatt San'atının güzel sanatlar arasındaki yeri, İslâm'ın hatt'a ve diğer sanatlara bakışı, tarihi seyri içinde Türk alfabeleri, hatt çeşitleri, malzemeleri ve terimleri, hatt'ın tarihi gelişimi ve kültür mirasımız içinde yazma san'at eserlerinin korunma ve yaşatılması gereğinin lüzumu gibi konulara yer verilmiştir.

Hattatlık (Hüsn-ü Hatt) dersi konularının dağılımında; ilk sınıflarda dersin genel konularına dair ön bilgilere yer verilmiş olup, teferruatlı bilgilere ise, son sınıflarda yer verilmiştir.

Konulara ait öğretim faaliyetleri düzenlenirken aşağıdaki husular göz önünde bulundurulacaktır:

- Öğrencinin teorik bilgilerle birlikte uygulamaya geçmesi esas alınmalı, kalem ve mürekkep temin edilerek verilecek ilk meşk üzerinde çalışmaya başlanması, daha ilk derslerde öğrencinin kendisini uygulamanın içinde bulması sağlanmalıdır.
- Öğretmen meşk çalışmalarında, Nesih, Rık'a veya Sülüs gibi üç yazı çeşidinden kendisine ve öğretim şartlarına en uygun olan birini seçmelidir.
- Derslerin işlenişinde teoriden ziyade uygulamaya ağırlık verilmelidir.
- Öğrencilerin meşklerinin kritiğinde düzeltmeler sınıflarda yapılmalı, düzeltme esnasında öğretmenin kalem hareketlerinin öğrenci tarafından takibi sağlanmalıdır.
- Öğretmen, öğrencilerini çevredeki müze, câmi vb. tarihi eserlere götürerek, buradaki hattların kritiğini yapmalı, öğrenciler için göz aşınlığı sağlanmalıdır.
- Önemli Hattların, fotokopi, fotoğraf, slayt ve film imkânlarından yararlanılarak göze hitap eden biçimde tanıtılması yoluna gidilmelidir.
- Hatt malzemelerinin kullanılması uygulamalı olarak sınıfta gösterilmelidir.
- Meşk çalışmalarında ilk iki yılda, harflerin yalnız ve bitişik yazılışları üzerinde durulmalı, üçüncü sınıflarda cümleler, son sınıflarda ise, hatt kompozisyon denemelerine yer verilmelidir.

**9. SINIFIN AMAÇLARI**

- Yazının insan açısından önemini kavramak.
- Türk alfabeleri hakkında bilgi sahibi olmak.
- İslâmın san'ata verdiği önemi anlamak.
- Yazının san'atla ilişkisi ve hatt sanatımızın güzel sanatlar arasındaki yerini bilmek.
- Hatt san'atının Türk hattatları elinde tarihî seyri içinde gelişmesine dair genel bilgi edinmek.
- Hatt neveleri ve malzemeleri hakkında ön bilgiler edinmiş olmak.
- Uygulama (meşk) çalışmaları ile kalem açmayı ve kullanmayı öğrenmek.
- Öğrenilen yazının özelliklerini ve inceliklerini kavramak ve harfleri usulüne uygun yazabilmek.

**HATTATLIK (HÜSN-Ü HATT) DERSİ PROGRAMI**

**KONULAR**

**9. Sınıf**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I: YAZI VE İNSAN**

- Yazının tanımı
- Yazının doğuşu
- Yazının insan hayatındaki önemi
- Kültür ve medeniyet açısından yazı

**ÜNİTE II: TÜRK ALFABELERİ**

- Türklerin İslâmdan önce kullandığı alfabeler
- Türklerin müslüman oluşu ve Arap harflerini kabûlü
- Bugün dünya üzerinde yaşayan Türklerin kullandığı alfabeler

**ÜNİTE III: İSLÂM VE SAN'AT**

- San'at ve estetik
- San'atın gelişmesinde san'atkâra değer vermenin önemi
- İslâm'da san'at

**ÜNİTE IV: YAZI VE SAN'AT**

- Güzel san'atlar
- Yazının san'atla münasebeti ve güzel san'atlar arasındaki yeri

**ÜNİTE V: HÜSN-Ü HATT VE İSLÂM KÜLTÜRÜNDEKİ YERİ**

- Hüsn-ü Hatt kavramı
- Hatt ile ilgili ayet ve hadisler
- İslâm tarihi boyunca Hatt'a verilen önem

**ÜNİTE VI: HATT SAN'ATININ TARİHİ**

- Arap yazısının doğuşu
- Arap yazısının bir İslâm san'atı olarak gelişimi
- Türklerde Hatt san'atı
- Ekol sahibi Türk Hattatları

**ÜNİTE VII: ÇEŞİTLERİ VE MALZEMESİ İTİBARIYLA HATT  
SAN'ATINA GENEL BAKIŞ**

- Hatt neveleri ve Türklerin geliştirdiği Hatt'lar
- Hatt'la ilgili malzemeler

**10. SINIFIN AMAÇLARI**

- Hatt san'atında kullanılan âlet ve malzemeleri tanımak.
- Bu malzemelerin temini, imâlî ve kullanılışı hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olmak.
- Kağıt boyama tekniklerini kavramak.
- Âhârlama ve mühreleme hakkında bilgi ve beceri kazanmak.
- Hatt san'atının tarihte ve günümüzdeki uygulama alanlarını öğrenmek.
- Kaleme hâkim olmak ve bitişik harfleri usûlüne uygun yazabilmek.

**10. SINIF**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I: HATT SAN'ATINDA KULLANILAN MALZEMELER**

- Güzel yazıda malzemenin önemi
- Malzemenin kullanılması
- Hatt san'atında malzemeler

**ÜNİTE II: KALEM**

- Kalem ve önemi
- Kalem çeşitleri
- Kalem açma tekniği
- Kalemin kullanılışı

**ÜNİTE III: KALEMTIRAŞ**

- Kalemtıraş ve önemi
- Kalemtıraşın kullanılması

**ÜNİTE IV: MAKTA'**

- Makta' ve önemi
- Makta'nın kullanılması

**ÜNİTE V: DİVİT VE LİKA**

- Divit (Hokka)
- Lika
- Lika'nın güzel yazabilme açısından önemi



**ÜNİTE VI: MÜREKKEP VE ÇEŞİTLERİ**

1. Mürekkep
2. Mürekkebin çeşitleri
3. Mürekkebin önemi

**ÜNİTE VII: KÂĞIT ÂHÂRLAMA VE MÜHRELEME**

1. Kâğıt ve çeşitleri
2. Kâğıdın renklendirilmesi ve boyama usûlleri
3. Kâğıdın âhârlanması ve âhâr çeşitleri
4. Kâğıdın mührlenmesi ve mührer çeşitleri
5. Kâğıdın kesilme ve yapıştırılması

**ÜNİTE VIII: DİĞER MALZEMELER**

1. Mıstar ve görevi
2. Yazı altlığı ve kullanışı
3. Kubur

**ÜNİTE IX: HATT SAN'ATININ TARİHTE VE GÜNÜMÜZDE UYGULAMA ALANLARI**

1. Tarih içinde Hüsn-ü Hatt'ın kullanıldığı alanlar :
  - a. Hattın mimârîde mekânın iç ve dış dekorasyonunda tamamlayıcı unsur olarak kullanılması
  - b. Kitap istinsâhı (çoğaltılması) nda hattın rolü
  - c. Duvar levhaları ve sosyal kültür bakımından önemi
  - d. Hattın binâ portâllerinde ve mezar taşlarında tanıtıcı unsur olarak kullanılması
  - e. Hattın her türlü resmî ve sivil yazışmalarda kullanılması
  - f. Formalarda ve gizliliği olan yazışmalarda kullanılan hatt
  - g. Hattın mühür, para ve sikke'lerde kullanılması
2. Hattın günümüzde kullanım alanları :
  - a. Eski eserlerin restorasyonu
  - b. Yeni yapılan dinî yapıların iç ve dış dekorasyonu
  - c. Basılan dinî yayınlar
  - d. Arap dili ile yapılan her türlü ilmi, turistik ve ticarî neşriyat
  - e. Arap harfleri kullanılan memleketlerde her türlü mimarî turistik, ticarî, ilmi ve resmî alanlar

**11. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Hatt çeşitleri ve bunların özellikleri hakkında bilgi edinmek.
2. Yazı çeşitlerini birbirinden ayırt edebilme kabiliyetini kazanmak
3. Nerede, ne çeşit yazıların kullanıldığını bilmek.
4. İyi bir yazıda aranan özellikler hakkında bilgi sahibi olmak.
5. Hatt öğretiminde, harflerin durumuna ve kalemin hareketlerine dair tabirleri tanımak.
6. Uygulamalar sonunda cümlelerden seçilmiş metinleri usulüne uygun yazabilmek.

**11. Sınıf**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I: HATT ÇEŞİTLERİ VE KÜFİ YAZISI**

1. Küfî çeşitleri ve özellikleri
2. Küfinin kullanıldığı alanlar
3. Küfî örnekleri

**ÜNİTE II: SÜLÜS YAZISI**

1. Sülûs ve özellikleri
2. Sülûs ve kullanıldığı alanlar
3. Sülûs örnekleri

**ÜNİTE III: NESİH YAZISI**

1. Nesih ve özellikleri
2. Nesih ve kullanıldığı alanlar
3. Nesin örnekleri

**ÜNİTE IV: GÜNÜMÜZDE PEK KULLANILMAYAN 4 ÇEŞİT (Muhakkak - Reyhânî - Tevki' - Rık'a) YAZI**

1. Muhakkak, özellikleri ve örnekleri
2. Reyhânî, özellikleri ve örnekleri
3. Tevki', özellikleri ve örnekleri
4. Rık'a, özellikleri ve örnekleri

**ÜNİTE V: TA'LİK YAZISI**

1. Ta'lik ve özellikleri
2. Ta'lik çeşitleri
3. Ta'lik'in kullanıldığı alanlar
4. Ta'lik örnekleri

**ÜNİTE VI: DİVANİ VE CELİ DİVANİ YAZISI**

1. Divanî ve özellikleri
2. Celî divanî ve özellikleri
3. Divanî ve celî'sinin kullanıldığı alanlar
4. Divanî ve Celî Divanî örnekleri

**ÜNİTE VII: RİK'A YAZISI**

1. Rık'a ve özellikleri
2. Rık'ının kullanıldığı alanlar
3. Rık'a örnekleri

**ÜNİTE VIII: DİĞER ÇEŞİTLER**

1. Siyâkat yazısı
2. Tac harfleri
3. Şecerî harfler
4. Sûmbûlî harfler
5. Modernize denemeler

**ÜNİTE IX: İYİ BİR YAZIDA ARANAN ÖZELLİKLER**

1. Kolay okunabilme
2. Satır sistemine uygunluk
3. Harfler ve hareketler arasında ahenkli bir mesafe anlayışı

**ÜNİTE X: HATT TÂBİRLERİ**

1. Harfin bünyesine dair tâbirler
2. Kalemin hareketi ile ilgili tâbirler
3. Harf terkiibine dair tâbirler
4. Yazı öğretiminde kullanılan işaretler

**12. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Tuğranın tarihi gelişimi, özellikleri ve kullanıldığı alanları bilmek.
2. Müsennâ, Celî ve geometrik kompozisyonları tanımak.
3. İstif ve usûlü hakkında bilgi sahibi olmak.
4. İcâzet ve fonksiyonu hakkında bilgi edinmek.
5. Hatt san'atı ürünlerini tanımak.
6. Hüsnü Hattın Tezhip, Ebrû vb. yan disiplinleri hakkında ön bilgiler almış olmak.
7. Hatt ekollerini bilmek ve bu ekollerdeki ünlü hattatları tanımak.
8. Cumhuriyet dönemindeki hatt ve hattatlar hakkında genel bilgi edinmek.
9. Hatt ve Hattatlara dair Türkçe kaynak eserleri tanımak.
10. Kültür mirasına sahip çıkmanın, bu zengin miras içinde yer alan orjinal el yazması kitap ve levhalar, bu eserlerin korunması, onarımı ve yaşatılmasının lüzumu şuuruna sahip olmak.
11. Kompozisyon ruhunu anlamak ve bu konuda uygulamalı beceri edinmek.

**12. SINIF**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I: TUĞRA**

1. Tuğranın doğuşu ve gelişmesi
2. Tuğranın kullanıldığı yerler
3. Tuğra örnekleri

**ÜNİTE II: MÜSENNÂ YAZILAR**

1. Müsennâ ve anlamı
2. Müsennâ kompozisyon örnekleri

**ÜNİTE III: CELİ YAZILAR**

1. Celî anlamı ve çeşitleri
2. Celî yazı örnekleri

**ÜNİTE IV: GEMERTİK KOMPOZİSYONLAR**

1. Ma'kulî yazı
2. Ma'kulî ve modern kompozisyon örnekleri

**ÜNİTE V: HATT SAN'ATINDA İSTİF**

1. İstifin mantığı
2. İstif örnekleri

**ÜNİTE VI: HATT SAN'ATINDA İCÂZET**

1. İcâzet, tanımı ve fonksiyonu
2. İcâzet çeşitleri
3. İcâzet hattı
4. İcâzet kıt'ası örnekleri

**ÜNİTE VII: HATT SAN'ATININ ÜRÜNLERİ**

1. Mushaf-ı şerif, Enâm-ı şerif, cüz vb. gibi kitap ve mecmua boyutlarında eserler
2. Kıt'a, Hilyeler ve büyük ebatlarda âyet, hadisler vb. metinleri hâvî levhalar

**ÜNİTE VIII: HATT SAN'ATININ YAN DİSİPLİNLERİ**

1. Tezhip san'atı
2. Ebrû san'atı
3. Kat'ı san'atı
4. Nahnâtlık (Ağaç oymacılığı)
5. Modern oymacılık
6. Cilt san'atı

**ÜNİTE IX: HATT EKOLLERİ VE ÜNLÜ HATTATLAR**

1. Hatt Ekolleri
2. Ünlü Hattatlar

**ÜNİTE X: CUMHURİYET DÖNEMİNDE HATT SANATIMIZ VE BU DÖNEMDE ESER VEREN HATTATLAR**

1. Cumhuriyet döneminde hatt
2. Bu dönemde eser veren hattatlar
3. Son büyük hattatımız Hamid AYTAÇ ve eserleri

**ÜNİTE XI: HATT VE HATTATLARA DAİR TÜRKÇE KAYNAK ESERLER**

1. Yazma kaynaklar
2. Basma kaynaklar
  - a. Eski harflerle basılanlar
  - b. Yeni harflerle basılanlar

**ÜNİTE XII: BİR KÜLTÜR MİRASIMIZ OLARAK HATT**

1. Kültür mirasına sahip çıkma mecburiyeti
2. Hattın kültür mirasımız içindeki yeri
3. Müze, kütüphane ve câmilerimizdeki orjinal el yazması kitap ve levhaların korunması, onarımı ve yaşatılmasının lüzumu

**İMAM-HATİP LİSELERİ  
MESLEĞE YÖNELİK SEÇMELİ DERSLER  
DİNİ MÜSİKİ DERSİ  
PROGRAMI**

**DİNİ MÜSİKİ ÖĞRETİMİNİN  
GENEL AMAÇLARI**

İmam-Hatip Liselerinde öğrenciye Türk Millî Eğitiminin Genel Amaç ve İlkelerine uygun olarak, Dini müzikinin insan hayatındaki önemi, zengin kültür mirasımız içinde mevcut Câmî, Tasavvuf vb. müzik çeşitlerinin korunması ve yaşatılmasının şuurlunda olarak; Ezân, kamet, Kur'an-ı Kerim tilâveti vb. gibi câmî hizmetlerinde özellik arzeden konularda öğrencileri bilgilileştirmek, onların bu hususlardaki kabiliyetlerini geliştirmek.

**AÇIKLAMALAR :**

Dini Müzik derslerinde müziğin insan ruhundaki yeri, Türk müzikisinin ve Dini müzikinin özellikleri ve çeşitleri, notalar, makamlar, müzik âletleri, usûller ile Türk Din Müzikisinin geçirdiği dönemler ile ilgili açıklamalara yer verilmiştir.

Konulara ait eğitim öğretim faaliyetleri düzenlenirken aşağıdaki hususlar göz önünde bulundurulacaktır.

1. Öğrencinin, nazari bilgilerle birlikte uygulamaya yöneltmesi, esas alınmalıdır.
2. Programların son ünitelerinde yer alan solfej parçaları ve metinleri, o zamana kadar öğretilen bilgilerle uygulamaya konulmalıdır.
3. Öğrencilere öncelikle öğrenilmesi kolay Dini eserler seçilerek okutulmalıdır.
4. Câmî müzik çeşitleri öğrencilere uygulamalı olarak gösterilmeli ve öğrencilere de tekrar ettirilmelidir.
5. Konular öğrencilere verilirken öğrencilerin seviyeleri göz önünde bulundurulmalıdır.
6. Türk Dini Müzikine hizmet etmiş bestekârlar, hayatları, şahsiyetleri ve eserleri ile tanıtılmalıdır.

7. Öğrencilere kulak ve gırtlak terbiyesi ve müzik kabiliyetlerini olgunlaştırmak için teyp ve benzeri müzik âletlerinden istifade edilmelidir.

**9. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Müzik ve Dini Müzik hakkında bilgi edinmek.
2. Türk Müzik hakkında bilgi edinmek.
3. Câmî müzikini tanıyıp çeşitleri hakkında bilgi sahibi olmak.
4. Ezân, kamet vb. câmî hizmetlerinde özellik arz eden konularda maharet kazanmak.

**KONULAR****9. Sınıf**

Haftada 2 saat

**DİNİ MÜSİKİ DERSİ PROGRAMI****ÜNİTE I: MÜSİKİ VE DİNİ MÜSİKİ**

1. Müzikinin tanımı
2. Müzikinin önemi
3. Türk müzikinin çeşitleri :
  - a. Dini müzik
  - b. Dindışı müzik
4. Dini müzikinin İslâm Dinindeki yeri

**ÜNİTE II: TÜRK MÜSİKİSİ NAZARİYATI**

1. Nota ve çeşitli devirlerdeki durumu
2. Müzik temel bilgileri :
  - a. Ses
  - b. Nota ve değerleri
  - c. Porte
  - d. Anahtarlar
  - e. Ölçü, ölçü sayısı, ölçü çizgisi, ilâve çizgiler ve son çizgi
  - f. Uzatma noktası ve bağı, hece bağı
3. Dizi ve dizi seslerin isim ve görevleri
4. Ses sistemi
5. Koma
6. Aralıklar
7. Değiştirme, tekrar ve sus işaretleri
8. Usûl (İkâ') :
  - a. Usûllerde mertebe
  - b. Usûl vurulması ve usûl âletlerinin tanıtılması
  - c. Basit usûller

**ÜNİTE III: CÂMİ MÜSİKİSİ**

1. Ezân
2. Cumhûr Müezzinliği
3. Kamet
4. Tesbîh
5. Temcîd ve münâcât
6. Mahfil sürmesi
7. Tekbîr
8. Salâ :
  - a. Sabah salâsı
  - b. Cenaze salâsı
  - c. Cuma salâsı
  - d. Salât-ı Ümmiyye
9. Tevşîh
10. Mevlid
11. Tardiye
12. Mirâciyye
13. Basit solfej çalışmaları

**10. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Câmî ve tasavvuf (tekke) müzikleri ortak formları hakkında bilgi edinmek.
2. Tasavvuf müzik hakkında bilgi edinmek.
3. Türk Din Müzikinde en fazla kullanılan makamları kavramak.
4. Makamlar ile ilgili terimleri öğrenmek.
5. 4-8 zamanlı usûlleri kavramak.
6. Basit solfej çalışmaları yaparak öğrencilerin müziğe intibaklarını sağlamak.

**10. Sınıf**

Haftada 2 saat



**ÜNİTE I : CÂMÎ VE TASAVVUF (TEKKE) MÜSİKİSİNDE ORTAK FORMLAR**

1. Na't.
2. İlâhî.

**ÜNİTE II : TASAVVUF (TEKKE) MÜSİKİSİ**

1. Mevlevî âyini.
2. Durak.
3. Şûgul.
4. İsm-i Celâl.
5. Savt.
6. Mersiye.
7. Nefes.

**ÜNİTE III : TÜRK DİN MÜSİKİSİNDE EN FAZLA KULLANILAN MAKAMLAR**

1. Ana makamlar
2. Ana makam dizilerini meydana getirmeye yarayan tam dörtlüler
3. Ana makam dizilerini meydana getirmeye yarayan tam beşliler
4. Çok kullanılan diğer makamların kısaca tanıtılması

**ÜNİTE IV : MAKAMLAR İLE İLGİLİ TERİMLER**

1. Durak
2. Seyir
3. Donanım
4. Yeden
5. Karar :
  - a. Yarım
  - b. Asma ve tam kararlar
6. Genişleme
7. Güçlü
8. Zemin
9. Meyân - teslim

**ÜNİTE : V. USÛL**

1. 4-8 zamanlı usûller
2. Diğer usûl çeşitleri
3. Solfej çalışmaları

**II. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Dini müziknin bölümlerinden olan câmî müziksinin çeşitlerini uygulamalı olarak kavramak.
2. Türk Din müziksinde belli başlı makamları kavramak.
3. Türk Din müziksinde kullanılan 8-15 zamanlı usûlleri kavramak.
4. Türk saz müziksi formlarını kavramak.
5. Basit solfej çalışmaları yaparak öğrencilerin müziğe intibaklarını sağlamak.

**II. Sınıf**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I : DİNİ MÜSİKİ ÇEŞİTLERİNDEN CÂMÎ MÜSİKİSİ**

1. Ezân
2. Kamet
3. Cumhûr müezziniği
4. Mahfel sürmesi
5. Tesbîh
6. Temcid ve münâcât
7. Tekbir

**ÜNİTE II : TÜRK DİN MÜSİKİSİNDE MAKAMLAR**

1. Basit makamlar
2. En fazla kullanılan şedd (Göçürülmüş Transpoze) makamlar

**ÜNİTE III : TÜRK DİN MÜSİKİSİNDE USÛL**

1. 4-8 zamanlı usûller
2. 8-15 zamanlı usûller

**ÜNİTE IV : TÜRK SAZ MÜSİKİSİ FORMLARI**

1. Taksim
2. Pişrev
3. Medhal
4. Saz semâisi

5. Longa
6. Sırto
7. Oyun havası
8. Aranağme, kada
9. Solfej çalışmaları

**12. SINIFIN AMAÇLARI**

1. Din dışı müzikli ve bölümlerini kavramak
2. Din dışı müziknin formlarını kavramak
3. 15-32 zamanlı usûlleri kavramak
4. Türk din müziksi aletlerini kavramak
5. Türk müziksinin tarihçesini açıklamak
6. Türk din müziksi sahasında eser vermiş büyük bestekârları tanımak
7. Solfej çalışmaları yaparak öğrencilerin müziğe intibaklarını sağlamak

**12. Sınıf**

Haftada 2 saat

**ÜNİTE I : DİN DIŞI MÜSİKİNİN BÖLÜMLERİ**

- Din dışı müzik
1. Klâsik Türk müziksi
2. Türk san'at müziksi
3. Türk halk müziksi
4. Mehter müziksi

**ÜNİTE II : DİN DIŞI MÜSİKİNİN FORMLARI**

1. Kâr
2. Kârçe
3. Beste
4. Ağır semâi
5. Yürük semâi
6. Gazel
7. Şarkı
8. Türkü

**ÜNİTE III : USÛL**

1. 8-15 zamanlı usûller
2. 15-32 zamanlı usûller

**ÜNİTE IV : TÜRK DİNİ MÜSİKİSİNDE KULLANILMAKTA OLAN ALETLER**

1. Ney
2. Tanbur
3. Klâsik kemençe
4. Kanun
5. Bender
6. Kudüm

**ÜNİTE V : TÜRK MÜSİKİSİ TARİHİ**

1. İslâmiyetten önce Türklerde müzik.
2. İslâmiyetten sonra Türklerde müzik.
  - a. XVII. yüzyıla kadar
  - b. XVIII. yüzyıl
  - c. XIX. yüzyıl
  - d. XX. yüzyıl ve zamanımızda Türk Müziksi

**ÜNİTE VI : TÜRK MÜSİKİSİ SAHASINDA ESER VERMİŞ BÜYÜK BESTEKÂRLAR**

- A. Dini müzik sahasında :
  1. Hatip Zâkiri Hasan Efendi
  2. Buhûrizâde Mustafa İtrî Efendi
  3. Hammamzâde İsmâil Dede Efendi
  4. Zekâi Dede Efendi
  5. Rauf Yekta
  6. Hüseyin Saadettin AREL
  7. Dr. Suphi EZGİ
  8. Sadettin KAYNAK
- B. Din Dışı Sahada :
  1. Abdülkadir Meragi
  2. Hâfız Post
  3. Dellâlzâde İsmâil Dede Efendi
  4. Hacı Arif Bey

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

SAYI : 003.08 İdari Şb. - 12299

Tarih : 16.10.1985

**KONU :** Özel Öğretim Kurumları Tesisleri ile Binalarında uyulması gereken standartlarda bulunulması gereken araç-gereçler.**BAKANLIK MAKAMINA**

1. 3035 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanunu'nun 6. maddesi ile Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığına Bağlı Özel Öğretim Kurumları Yönetmeliği'nin 80. ve 81. maddelerine dayanarak Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü ve Bakanlığımız Yatırım ve Tesisler Dairesi Başkanlığınca uygun mütalaa ve görüşleri de alınarak özel öğretim kurumlarının yapılarıyla ilgili standartlar Dairemizce hazırlanmıştır.

2. X. Milli Eğitim Şurası kararlarından da faydalanılarak özel öğretim kurumlarında bulunması lazım gelen araç-gereçler de tesbit edilmiş olup Milli Eğitim Temel Kanunu'nun 53. maddesine göre ihtiyaca, gelişen eğitim teknolojilerine, program ve metodlara göre gereken ilaveler yapılmak suretiyle bu tesbitler her yıl yeniden gözden geçirilecektir.

3. Dairemizce hazırlanan söz konusu standartların bağlı örneğe göre kabulünü arz ederim.

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

**O L U R**  
14/10/1985

**Mustafa TURHAN**  
Müsteşar V.  
Bakan Adına

**OKUL YERİ VE SEÇİMİ :**

Okul arsaları 222 sayılı İlköğretim ve Eğitim Kanunu'nun 61. maddesi gereğince suyu, havası elverişli ve öğrencilerin kolaylıkla gidip gelecekları bir mahalde olmalıdır. Ayrıca okul arsasının 3035 sayılı Kanunun 6. maddesinde yer alan "Özel öğretim kurumlarına ait bina ve tesislere en az 200 metre mesafe içindeki mahallerde meyhane, kahvehane, bar ve benzeri gibi tesisler kurulamaz ve satılması Kanunla ruhsata bağlanmış içki ve benzerlerinin satış yerleri açılmaz" hükümleri gereğince seçilmesine dikkat edilmelidir.

Devlet yolu, şehir ve kasabaların ana yolları ile ticari yollara bitişik olmamalıdır.

Okul arsasının büyüklükleri okulların derslik sayısı ile orantılı olarak tesbit edilir. Binanın dışında öğrencilerin topluca tören yapabilmeleri, basketbol, voleybol gibi oyunlarla diğer sportif faaliyetlerini gerçekleştirebilecek kadar açık saha bulunmalıdır.

Her İlköğretim kurumunun en az 200 m<sup>2</sup>, en fazla 1000 m<sup>2</sup> lik bir uygulama bahçesi bulunmalıdır.

**İLKOKUL ARSASININ GENİŞLİĞİ :**

İlkokul arsasının alanı aşağıdaki gibi olmalıdır :

İlk 40 öğrenci için 20 m<sup>2</sup>/ögr.

İkinci 40 öğrenci için 15 m<sup>2</sup>/ögr.

Üçüncü 40 öğrenci için 10 m<sup>2</sup>/ögr.

Dördüncü ve beşinci 40 öğrenci için 5 m<sup>2</sup>/ögr.

Altıdan onuncu 40 öğrenci için 2,5 m<sup>2</sup>/ögr.

Binanın işgal ettiği alan bu hesaplamayı göre tesbit edilen alanın % 10 - 12'sini geçmemesi gerekir. Geçtiği takdirde geçtiği miktar kadar boş alana eklenmesi gerekir.

**DERSLİK SAYISI :**

Okullar için derslik öğrenci sayıları ölçüsü 40 ögr./derslik olarak hesaplanmalıdır.

Bu rakam istenildiği takdirde 12, 24, 36 ögr./derslik olarak da hesaplanabilir.

İlköğretim kurumları için net derslik alanı 24 öğrenci için 32 m<sup>2</sup> olmak üzere her öğrenci için 1,2 m<sup>2</sup>/ögr. olarak net alan hesaplanır.

**DERSLİK PENCERELERİNİN ALANI :**

Her derslik alanının % 22'sinden aşağı olmamalıdır.

**KURUMLARDA DERSLİK TAVAN YÜKSEKLİĞİ :**

Derslikler, laboratuvar, işlik, vb eğitim öğretim mekânlarında tavan yükseklikleri giriş altına kadar bitmiş net 2.50 m tavana kadar bitmiş net 3.000 m. den az olamaz.

**DERSLİKLERDE ÖĞRENCİ BAŞINA DÜŞEN KULLANIM ALANI :**

Öğrenci başına düşen kullanım alanı 1,2 m<sup>2</sup> den az olamaz.

**OKUL KORİDORLARININ GENİŞLİĞİ :**

A. Ter taraflı koridorlarda :

a. Genişlik = Asgari 2 m (Yalnız 1 sınıf kapısı açılırsa),

b. Genişlik = Asgari 2,5 m (Birkaç sınıf kapısı açılırsa).

B. İki taraflı koridorlarda genişlik 3 m olmalıdır.

**DERSLİK KAPILARI :**

a) Genişlik = Min 90 cm dir. (Genelde 1 m. olur).

b) Genişlik 140 cm. olursa kapılar çift kanat yapılır.

c) Derslik kapıları koridora doğru açılır.

Çift taraflı derslik bulunan koridorlarda kapılar karşılıklı açılmalıdır.

**SALON KAPILARI :**

a) 300 öğrencilik salonlarda en az iki çıkış kapısı ve iki merdiven,

b) 800 öğrencilik salonlarda en az üç çıkış kapısı ve iki merdiven bulunmalıdır.

**OKUL MERDİVENLERİ :**

a) 3 basamak ve fazlasına korkuluk gerekir.

b) Merdiven genişliği 1,4 m ise korkuluk iki tarafta olmalıdır.

c) Korkuluk kaymaları önleyici olmalıdır.

d) Merdiven genişliği 500 kişiye kadar her 100 kişi için 0,50 m. 1000 kişiye kadar 500 kişiye kadar olan genişliğe ilâve olarak her 100 kişi için 0,30 m. 1000 kişiden fazlası için her 100 kişiye 0,20 m. eklenerek toplam merdiven genişliği bulunacaktır. Herhangi bir tehlikeye karşı ve kısa zamanda boşalmayı sağlamak üzere bu toplam genişlik içinde birden fazla merdiven yapılmalıdır.

**DERSLİK İÇİ ÖLÇÜLERİ :**

a) Ön sıra yazı tahtası arasındaki mesafe : 1,70 m.

b) Sıra dizileri arasındaki mesafe : 0,50 m.

c) Sıra ile pencere arasındaki mesafe : 0,40 m.

d) Sıra dizileri ile duvar arasındaki mesafe : 0,60 m.

e) Arka sıra ile duvar arasındaki mesafe : 0,30 m.

Derslik kapısı ön sıra ile yazı tahtası arasında olacak.

**WC LAVABOLAR VE PİSUVARLAR :**

WC Alanı = 1 m. x 1,5 m.

25 Kız öğrenci için = 1 gözlü WC

40 Erkek öğrenci için = 1 gözlü WC

20 Erkek öğrenci için = 1 pisuvar

80 Erkek ve Kız öğrenci için = 1 lavabo

**ÖĞRETMEN WC LERİ :**

20 Erkek öğretmen için 1 WC

1 Pisuvar

1 Lavabo

15 Bayan öğretmen için 1 WC

1 Lavabo

**ÖZEL DERSLİK VE LABORATUVARLAR :****a. Resim Dersliği :**

— Kuzey, kuzey-batı yönünde planlanmalıdır.

— Alanı : 2 - 2,5 m<sup>2</sup>/ögr. olarak hesaplanır.

— Resim masalarının eni : 0,50 - 0,80 m.

— Resim masalarının uzunluğu : 0,80 - 1,15 m arasında olacaktır.

— Masa sıralarının arası 90 cm.

— Son sıradaki göz ile kara tahta arası 9 - 11 m.

— Pencere alanının, derslik alanına oranı : 1/4 olmalıdır.

— Suni aydınlamada indirekt aydınlanma.

— Kara tahta için direkt aydınlanma yapılmalıdır.



**b. Müzik Dersliği :**

- Diğer dersliklerden uzak olmalıdır.
- Alanı 1-1.5 x derslik alanı.
- Müzik aletleri için ayrılması gerekli alan: 1/3 derslik alanı.
- Anfi şeklinde olması tercih edilir.

**c. Atelyeler :**

- Mümkünse zemin veya bodrum katta olmalı gayet iyi ıyık almalıdır.
- Alanları kullanılma maksatlarına uygun olarak tesbit edilmelidir.

**d. Kütüphane :**

- Mümkünse öğretmen odasına yakın olmalıdır.
- Alanı : (1 - 1.5) x derslik alanı.

**e. Toplantı ve Müsamere Salonu :**

- Alanı : 1 m<sup>2</sup>/öğrenci sayısı.
- Sahne yüksekliği : 1.20 m. olmalıdır.

**f. Öğretmenler Odası :**

- Öğretmenlerin eşyalarını koyabilmeleri için kilitli dolaplar bulunmalıdır.
- Her 4-6 öğretmen için 1 masa bulunmalı, gerektiğinde masalar toplantı için at nalı şeklinde sıralanabilmelidir.

**LABORATUVARLAR :**

Fizik, Kimya, Biyoloji Laboratuvarlarında öğrenci başına düşen alan 2,5 m<sup>2</sup> olmalı, hazırlık odası en az 16 m<sup>2</sup> hesaplanmalı, deneyler için karartma imkanı temin edilmeli, kimya laboratuvarında zehirli gazların tasfiyesi temin edilmelidir.

**a. Çocuk Yuvaları :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.
- Müdür yardımcısı odası.
- Sosyal hizmet uzmanı.
- Büro hizmetleri odası.
- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Teksir, fotokopi, göze ve kulağa hitap eden eğitim araçları odası.
- Bebekler için yemek, uyku, oyun odaları.
- Doktor bölümlü sağlık odası.
- Tecrit bölümü.
- Yemek salonu.
- Mutfak.
- Çamaşırhane ve ütü odası.
- Tamir atölyesi.
- Yeteri kadar lavabo, WC ve küvet.

**b. Anaokulları :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.
- Müdür yardımcısı odası.
- Sosyal hizmet uzmanı, psikolog, çocuk bakıcıları odaları.
- Büro hizmetleri odası.
- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Teksir, fotokopi göze ve kulağa hitap eden eğitim araçları odası.
- Çocuklara ait oyun salonu ve oyun bahçesi.
- Doktor bölümlü sağlık odası.
- Mutfak.
- Yemekhane.
- Çamaşırhane ve ütü odası.
- Yeteri kadar lavabo, alaturka ve alafranga WC.

**c. İlkokullarda :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.

- Müdür yardımcısı odası.
- Mecburi ve seçmeli derslere yetecek sayıda derslik.
- Anasınıfı dersliği.
- İşlik.
- Beden eğitim salonu.
- Laboratuvar.
- Büro hizmetleri odası.
- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Teksir, fotokopi göze ve kulağa hitap eden eğitim araçları odası.

**d. Ortaokul ve Liselerde :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.
- Müdür yardımcısı odası.
- Öğretmenler odası.
- Rehberlik servisi odası.
- Büro hizmetleri odası.
- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Teksir, fotokopi, göze ve kulağa hitap eden eğitim araçları odası.
- Mecburi ve seçmeli derslere yetecek sayıda derslik.
- İşlik.
- Beden eğitimi salonu.
- Laboratuvar.
- Müzik odası, resim atölyesi.
- Mutfak.
- Kantin.
- Yemek salonu.
- Kitaplık ve okuma salonu.
- İbadetini yapma isteyenler için uygun bir oda.
- Oyun bahçesi.
- Çok maksatlı salon.
- Yeteri kadar lavabo, ile alaturka WC ve pisuvar.

**e. Dershane ve Kurslarda :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.
- Müdür yardımcısı odası.
- Büro hizmetleri odası.
- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Derslik.
- Laboratuvar (Kurs ve dershanelerde uygulanacak müfredat programına uygun laboratuvarlar kurularak gerekli araç-gereçle donatılır).

**Kütüphane.****Kantin.****Yeteri kadar lavabo ile WC ve pisuvar.**

Kurs açılacak binalarda dershanelerin bölümlerine ilave olarak kurslar tür ve özelliklerine göre yeteri sayıda atölye oda ve salon bulunur.

**f. Öğrenci Etüd Eğitim Merkezi :**

- Kurucu veya kurucu temsilcisi odası.
- Müdür odası.
- Müdür yardımcısı odası.
- Öğretmenler odası.
- Büro hizmetleri odası.

- Arşiv ve dosya odası.
- Depo ve ambar.
- Misafir odası.
- Yardımcı hizmetler odası.
- Kütüphane ve okuma odası.
- Resim atölyesi ve müzik salonu.
- Kapalı spor salonu veya çok maksatlı salon.

Çocuk yuvaları, anaokulları, ilkököl, ortaokul ve liselerde, kurs, dersane ve öğrenci etüd eğitim merkezlerinde bulunması gereken idari, eğitim-öğretim, sosyal ve teknik servisler bölümleri 23 Haziran 1985 tarih 18790 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Özel Öğretim Kurumları Yönetmeliği"nin 78. ve 79. maddelerinde belirtilmiştir.

Okul yapılarında derslik ve özel nitelikteki hacimlerin sayıları okulda uygulanacak eğitim programına göre tesbit edilir. Bu hacimlerin alanları ise fiziki kapasiteye göre değerlendirilir.

Diğer hacimlerin asgari alanları :

Müdür Odası : 24 m<sup>2</sup>, Müdür Yardımcısı Odası : 16 m<sup>2</sup>, Öğretmenler Odası : 0-8 öğretmene kadar 16 m<sup>2</sup>, 8-12 öğretmene 24 m<sup>2</sup>, daha fazla öğretmen başına 1,5 m<sup>2</sup> yer ilave edilir.

İdari Büro : 16 m<sup>2</sup> (2 kişilik) Arşiv : 16-24 m<sup>2</sup>

#### MESLEK LİSELERİ :

Meslek Liselerinin alanları arsalarının büyüklükleri bu okuldaki derslik, atelye, laboratuvar, uygulama alanları ile orantılı olarak tesbit edilir.

#### BEDEN EĞİTİMİ SALONU :

Kapalı beden eğitimi salonu öğrenci başına en az 3,5 m<sup>2</sup> alan düşünülerek hesaplanmalıdır.

#### YATILI KURUMLARDA :

- a. Her bir öğrenciye düşecek alan en az : 6 m<sup>2</sup> (ranzasız)
- b. Her bir öğrenciye düşecek hava hacmi : 20 m<sup>3</sup>
- c. Her sekiz öğrenciye bir duş.
- d. Her 25 öğrenciye 1 banyo olmalıdır.

#### MÜDÜR ODASI :

1. Müdür yazı masası.
  2. Yazı masası koltuğu.
  3. Misafir koltukları.
  4. Toplantı masası.
  5. Sandalyeler.
  6. Sehpa.
  7. Telefon etajeri.
  8. Portmanto.
  9. Çift kapılı dosya dolabı.
  10. Çerçevesiz Atatürk resmi.
  11. Madeni çöp kutusu.
  12. Camlı blok kütüphane.
  13. Anahtar dolabı.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### MÜDÜR YARDIMCISI ODASI :

1. Yazı masası.
  2. Yazı masası koltuğu.
  3. Basılı evrak dolabı.
  4. Öğrenci dosya dolabı.
  5. Koltuk ve sandalyeler.
  6. Sehpa.
  7. Telefon etajeri.
  8. Portmanto.
  9. Program çerçevesi.
  10. Çerçevesiz Atatürk resmi.
  11. Madeni çöp kutusu.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### ÖĞRETMENLER ODASI (Çocuk yuvaları dışında) :

1. Toplantı masası veya toplantı sırasında U şeklinde düzenlenebilecek tipte küçük yazı masaları.
2. Sandalyeler.
3. Gözli öğretmen dolabı.
4. Telefon etajeri.
5. Portmanto.
6. Çerçevesiz Atatürk resmi.

7. Sehpalar.
  8. Program çerçevesi.
  9. Çöp kutuları.
  10. İlân tahtası.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### BÜRO HİZMETLERİ ODASI :

1. Yazı masası.
  2. Yazı masası koltuğu.
  3. Normal şaryolu yazı makinası.
  4. Hesap makinası.
  5. Çift kapılı dosya dolabı.
  6. Telefon etajeri.
  7. Çerçevesiz Atatürk resmi.
  8. Demir kasa.
  9. Sandalyeler.
  10. Madeni çöp kutusu.
  11. Portmanto.
  12. Daktilo masası.
  13. Evrak dolabı.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### REHBERLİK SERVİSİ ODASI (Ortaokul, Lise ve dengi okullarda) :

1. Çalışma masası.
  2. Çalışma masası koltuğu.
  3. Sandalyeler.
  4. Öğrenci dosya dolabı.
  5. Telefon etajeri.
  6. Sehpa.
  7. Atatürk resmi.
  8. Portmanto.
  9. Çöp kutusu.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### SOSYAL HİZMET UNVANI, PSİKOLOG, ÇOCUK BAKIMCILARI ODALARI (Çocuk yuvaları ve Anaokullarında) :

1. Çalışma masaları.
  2. Çalışma masası koltukları.
  3. Sandalyeler.
  4. Telefon etajeri.
  5. Sehpa.
  6. Atatürk resmi.
  7. Dinlenme koltuğu.
  8. Portmanto.
  9. Çöp kutusu.
  10. Dosya dolabı.
- gibi eşya bulunacaktır.

#### ARŞİV VE DOSYA ODASI :

1. Çalışma masası.
  2. Sandalye.
  3. Portatif çelik raflar.
  4. Dosya dolabı.
  5. Kardeks dolabı.
  6. Madeni çöp kutusu.
  7. Büyük kollu zımba makinası.
- gibi eşya bulunur.

#### YARDIMCI HİZMETLER ODASI :

1. Masa.
  2. Sandalyeler.
  3. Madeni çöp kutusu.
- gibi eşyalar bulunur.

#### TEKSİR, FOTOKOPİ, GÖZE-KULAĞA HİTAP EDEN EĞİTİM ARAÇLARI ODASI :

1. Teksir makinası.
  2. Fotokopi makinası.
  3. Çift kapılı dosya dolabı.
  4. Masa.
  5. Sandalyeler.
  6. Telefon etajeri.
  7. Portmanto.
  8. Tepegöz projektör.
  9. Epi-di-yaskop.
- gibi eşya bulunur.



**OKULLARDA DOKTOR BÖLÜMÜ SAĞLIK ODASI :**

1. Çalışma masası.
  2. Çalışma masası koltuğu.
  3. Telefon etajeri.
  4. İkiyadım dolabı.
  5. Hasta muayene dolabı.
  6. Pansuman masası.
  7. Atatürk resmi.
  8. Portmanto.
  9. Komidin.
  10. Soyunma odası.
  11. Sandalyeler.
  12. Çöp kutusu.
  13. Duvar ecza dolabı.
- gibi eşya bulunur.

**YEMEKHANE :**

1. Yemek masaları.
  2. Yemekhane dolabı.
  3. Peçete dolabı.
  4. Yemek servisi arabaları.
  5. Sandalyeler.
  6. Vitrinli buzdolabı.
- gibi eşya bulunur.

**LABORATUVARLAR :**

1. Öğretmen deney masası.
2. Öğrenci deney masası.
3. Öğrenci tabureleri.
4. Topraklı priz (her masa için birer adet).
5. Lavabolar (masa üzerinde olacaktır).
6. Platform (ahşap).
7. Camlı dolap.
8. Yazı tahtası.
9. Havalandırma sistemi.
10. Öğretmenin deney hazırlaması için masa bulunmalıdır.

**MÜZİK ODASI :**

Esas sınıflardan uzak olmalıdır.

Alanı = 1 - 1,5 x derslik alanı olmalıdır.

Müzik aletleri için ayrılması gerekli alan 1/3 derslik alanı olmalıdır.

Anfi şeklinde olması tercih edilmelidir.

1. Dizekli döner yazı tahtası.
2. Pikap, teyp veya müzik seti.
3. Metronom.
4. Müzik eğitimi için Bakanlıkça kabul edilmiş faydalı kitaplardan kurulu bir müzik kitaplığı.
5. Hareketli notalar ve nota kutuları.
6. Vurmali, üfleme, yaylı, perdeli, telli ve körüklü çalgılardan bulunmalıdır.
7. Piyano (Anaokulu ve İlkokullar için özellikle çeşitli vurma çalgılar tercih edilmelidir).

**RESİM ODASI :**

Alanı 2 - 2,5 m<sup>2</sup>/öğrenci olmalıdır.

1. Eğimli resim masaları.
2. Resim tahtaları (raptiye geçebilecek nitelikte).
3. Model sehpa.
4. Resim sergileme panosu (Pazen tahta) 1,5 x 3 m. ebadında.
5. Gereç dolabı.
6. Alçı modeller (büst, el-ayak çeşitleri vb.).
7. Kara tahta.
8. Öğretmen masası.
9. Öğretmen sandalyesi.
10. Öğrenci sandalyeleri bulunmalıdır.

**ÖĞRENCİ ETÜD EĞİTİM MERKEZLERİ VE DERSHANELERDE :**

Kuruma devam eden öğrencilerin öğrenim seviyelerine göre laboratuvarlar kurulur. Bu laboratuvarlar uygun araç ve gereçlerle donatılır.

**KÜTÜPHANE VE OKUMA ODASI :**

1. Çalışma masası.
  2. Çalışma masası koltuğu.
  3. Atatürk resmi.
  4. Portmanto.
  5. Masa ve sandalyeler.
- gibi eşya bulunur.

Özel Öğretim Kurumları Yönetmeliği'nin 85. maddesinde kütüphanenin nasıl olacağı tarif edilmiştir.

**ŞOFÖR (SÜRÜCÜ) KURSLARI :**

ile ilgili tesis, teçhizat, araç ve gereçler ilgili yönetmelikte belirtilmektedir.

Binanın toplam yapı alanının hesabı: Yukarıda verilen standartlara göre bulunacak net mahal alanları toplamına, kazan dairesi, kömürlük, depo vb. genel tesis alanları eklenerek bulunacak alana giriş holü, sergi holü koridorlar, WC ler, baca ve duvar kalınlıkları vs. için en az % 70 sirkülasyon alanı eklenir.

**ÖĞRENCİ SIRALARI :**

Sıra No	İlkok. 3'erli Oturma Düzeni	Ortaok. 2'erli Oturma Düzeni	Lise 2'erli Oturma Düzeni
Boyu	120	110	110
Ön Tablo Genişliği	40	40	40
Yer Yüksekliği	64	70	76
Oturma Yüksekliği	38	42	46
Oturma Genişliği	34	36	38
Aralık Yüksekliği	66	72	78

**YABANCI DİL KURSLARINDA VE OKULLARDA ÖĞRENCİ KABİNLERİ (KABİNLERİ SİSTEMLER İÇİN) :**

- a. Toplam Yüksekliği = 124 cm.
- b. Diz Yüksekliği = 71 cm.
- c. Toplam Genişlik = 74 cm.
- d. Kabin Boyutları = 75 x 74 x 48 cm.
- e. Çalışma Yüzeyi = 70 x 41 cm.

**KREŞ İÇİN GEREKLİ ARAÇ - GEREÇ VE MALZEMELER :**

1. Zemin boşyer kalmayacak şekilde halıfleks veya halı ile kaplı olacak.
2. Yer minderleri.
3. Büyük boyda (2 x 2) etrafı parmaklıklı oyun parkı.
4. Orta büyüklükte çinko lazımlıklar (20 numara).
5. Çocuk sayısı ile orantılı olarak mama sandalyesi.
6. Altı çekmeceli, etrafı parmaklıklı, derin ağaç çocuk karyolası (Ebatları 70 x 125).
7. Karyola ebadında pamuk yatak, yastık, pike ve battaniyesi.
8. 1 - 2 yaş grubu için sınıf içi salıncak.
9. Alt açma masaları.
10. Çocuklar için gerekli eşya listesi (her yaş grubu için geçerli) :
  - a. 2 takım pijama,
  - b. 1'er takım iç, 1'er takım dış giyim,
  - c. 1 adet el havlusu,
  - d. 15 adet markalı bez (kreş grupları için),
  - e. 2 adet önlük (kreş grupları için),
  - f. 3 adet muşamba (kreş grupları için),
  - g. Bebek nevresim takımı (kreş grupları için).

"Her eşya markalı olacak"

**MAMA MUTFAĞI İÇİN GEREKLİ MALZEMELER :**

1. Buzdolabı.
2. Dödüklü tencere.
3. Mobilgaz.
4. Şofben.
5. Püre makinası.
6. Emaye süt ve yoğurt kabı.
7. Kulplu tas, ortaboy, küçük boy tencereler, küçük boy mama kaşığı, tel süzgeç, rende, kevgir, çeşitli boyda bıçak, cezve, z-gara, çelik su bardağı, çaydanlık.
8. Şeker, mercimek vb. gibi kuru gıdaların muhafazası için büyük mika-cam kavanozlar.

9. Meyva presi.
10. Yumurta çırpıcı.
11. Kaşıklik, bulaşıklık, çelik tepsi, ekmek kutusu, çöp kutusu, naylon torbalar, sebze ve meyve yıkamak için naylon küçük küvetler.
12. Çocuk sayısı kadar tabak ve kâseler.

**OYUNCAKLAR :**

1. Mobiller çocuğun baş hizasında yatağın üstüne görebileceği yükseklikte asılan ses çıkaran sallanan renkli oyuncak.
2. Çingirak.
3. Yumuşak dolgu bebekler ve hayvanlar.
4. Diş halkaları veya ilgili oyuncaklar.
5. İki tarafı renkli doku ile kaplanmış dokuma topu.
6. İçine ufak cisimler konmuş ve boş plastik teneke kutu.
7. İpe dizilmiş boş makara veya iri boncuklar.
8. Dokun bana kitabı (Çeşitli kumaş parçalarından kesilip kâğıda yapışık hayvan resimli kitap).
9. Plâstik veya tahta küpler.
10. Kırılmayan aynalar.
11. Kum kovası, küreği ve tırmığı.
12. Tıgla örülmüş veya kartondan, kumaştan yapılmış kuklalık.
13. İçine oturabileceği kadar büyük tahta araba.
14. Oyuncak telefon.
15. Çocuğa gösterilecek sesleri çıkarılan hayvan resimleri.
16. Tek hayvan veya eşyayı tanıtan renkli kitaplar.
17. İçine geçebilen küpler.
18. Büyük karton kutunun üzerine üç veya beş farklı delik delinerek yapılan oyuncak deliklerinden çocuk cisimleri atar (kibrit kutusu, makara, boncuk).
19. Boş kutu verilerek içine elle veya kaşıkla fasulye, taş gibi cisimleri atması ve boşaltması.
20. Bilmece torbası bir torbaya çeşitli eşyalar atılır ve çocuk bunları tanıyıp isimlerini söyler.
21. Marangoz ve evcilik aletleri.
22. Renkli kitaplar.
23. Bloklar.
24. 4 parçalı basit bul yap tipi oyuncak.
25. İtilebilen ve çekilebilen oyuncaklar.

**(ÇOCUK YUVALARI) :**

1. Yatak odalarında zeminin marley kaplı olması oyun odalarında halı veya halıflex olması.
2. Yatak odaları için şezlong ebatları :
3. Boy : 130 cm. En : 60 cm. Yükseklik : 30 cm.
4. Oyun odası için çocuk sayısı kadar masa, sandalye :  
Ebatları : Masa : 75 x 60 Yükseklik : 57  
Sandalye : En 34 Boy : 30 Yükseklik : 35
5. Çocukların kıyafetlerinin ve oyuncaklarının muhafazası için kapalı dolaplar.
6. Grupların temizliği için gerekli olan plastik kovalar, paspas, süpürge, tozbezleri ve temizlik malzemeleri.
7. Sınıflarda kalorifer için muhafazalar.

**OYUN ODALARI İÇİN GEREKLİ KÖŞELER :**

1. Evcilik Köşesi :  
a) Plâstik ve yapma bebekler,  
b) Çeşitli giyim eşyaları (şapka, önlük),  
c) Küçük ev eşyaları (sehba, divan, vb.),  
d) Minyatür mutfak eşyası,  
e) Dolgu oyuncaklar (yorgan, yastık).
2. Kukla Köşesi :  
a) Çeşitli kuklalar (el kuklası, ipli kukla, yapma kukla vb.),  
b) Çeşitli maskeler,  
c) Kukla sahnesi.
3. Tabiat Köşesi :  
a) Kurumuş çiçek ve yaprak koleksiyonları,  
b) Toprak, kum, çakıl, taş, midye kabukları,  
c) Akvaryum,  
d) Hava durumunu gösterir pano,  
e) Kurutulmuş deniz hayvanları,  
f) Büyüteç, miknatıs, pusula vb.).
4. Sanat Faaliyetleri Köşesi :  
a) Resim sehbası ve boyaları, fırçaları,  
b) Çeşitli kâğıtlar, yapıştırıcı ve ucu küt makaslar,  
c) Yoğurma maddeleri için gerekli un, su, tutkal, tuz renkli boya.

**5. Kitap Köşesi :**

- a) Çeşitli hikâye kitapları,
- b) Mecmua, resimli dergiler,
- c) Kendinizin hazırladığı hikâye kitapları.

**6. Müzik Köşesi :**

- a) Çeşitli çocuk şarkılarının olduğu plâk ve kasetler,
- b) Karakas,
- c) Zil,
- d) Trampet,
- e) Flüt, piyano,
- f) Çeşitli ritim aletleri.

**7. Artık Materyaller Köşesi :**

Boncuklar, düğmeler, makaralar, tüyler, yapma çiçekler, renkli iplikler, çeşitli kutular (kibrit, ilaç, deterjan, şampuan, çorap vb).

**8. Doktorculuk Köşesi :**

- a) Oyuncak tansiyon ve dinleme aleti,
- b) Beyaz gömlek ve hemşire kepi,
- c) Çeşitli ilaç kutuları,
- d) Muayene masası, kalem, reçete kâğıdı.

**9. Bakkal ve Manav Köşesi :**

Küçük bir önlük, kese kâğıtları, kâğıttan paralar, oyuncak te-  
razi ve taşlar, çeşitli gıda malzemeleri, meyvalar.

**10. Blok Köşesi :**

- a) Köşeli büyük bloklar,
- b) Köşeli küçük tahta bloklar,
- c) Büyük ve küçük tahta yuvarlar bloklar,
- d) Büyük ve küçük tahta silindirler,
- e) Köşeleri birbirinden ayırmak için alçak paravanalar.

**ANAOKULU ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :****EŞYANIN CİNSİ :****A. Yönetici Odası için :**

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı,
2. Masa,
3. Sandalye
4. Kitaplık,
5. Evrak dolabı,
6. Çöp kutusu,
7. Ecza dolabı.

**B. Oyun Odası İçin :**

1. Masa (çocuk için dikdörtgen),
2. Sandalye (çocuk için),
3. Resim sehbası,
4. Oyun blokları.

**C. Evcilik Köşesi İçin :**

1. Koltuk (çocuk için),
2. Masa (çocuk için 8 parçalı),
3. Büfe küçük boy,
4. Eşya dolabı,
5. Bebek karyolası (küçük boyda),
6. Halı,
7. Paravana (küçük boyda).

**D. İnşaat Köşesi İçin :**

1. Rafli dolap,
2. Çeşitli büyüklükte inşaat blokları,
3. İnşaat malzemelerinin muhafazası için tekerler kutu,
4. Halı.

**E. Kitaplık Köşesi İçin :**

1. Dolap,
2. Halı,
3. Divan,
4. Oyuncak dolabı,
5. Yayın panosu,
6. Yazı tahtası,
7. Çöp kutusu.

**F. Dinlenme ve Oyun Odası İçin :**

1. Dinlenme divanı,
2. Çocuk vestiyeri (25 çocuk için),
3. Spor dolabı (ahşap),
4. Teyp,
5. Elektrik süpürgesi,
6. Radyo,
7. Gırgır.



**G. Mutfak İçin :**

1. Fırın,
2. Buzdolabı,
3. Mikser set,
4. Yemek takımı,
5. Servis takımı,
6. Bardak (plaks) çay bardağı, su bardağı,
7. Çaydanlık ve demlik,
8. Raflı mutfak dolabı,
9. Çeşitli boyda tencere,
10. Dödüklü tencere (en büyük boy),
11. Tava,
12. Çeşitli boyda tepsi,
13. Masa,
14. Plâstik kovalar,
15. Musluklu iyi su bidonu,
16. Çeşitli boyda plâstik leğenler.

**H. Çocuk Bahçesi İçin :**

1. Tırmanma merdiveni,
2. Kaydırak,
3. Tahtaravallı,
4. Salıncak,
5. Bisiklet,
6. Denge kirişi,
7. Kova, kürek, tırmık,
8. Süzgeç.

**ANASINIFLARI İÇİN EĞİTİM ARAÇ - GEREÇLERİ :**

1. Serbest oyun ve büyük kas gelişimi için araç gereçler :
  - Kum havuzu (1 adet),
  - Denge tahtası ve atlama beygirinden tahtaravallı (1 adet),
  - Tırmanma beygiri (1 adet),
  - Kaydırak, tırmanma demirleri (merdiveni) ve denge aracı (1 adet),
  - Salıncaklı kayak ve tırmanma merdivenleri (1 adet),
  - Oyun sandıkları (boş kutu üniteleri) (5 - 10 adet).
2. Temsili oyunlar için araç-gereçler :
  - Tahta bloklar (50 adet),
  - Çok yönlü kullanılabilir oyuncak mobilya (çeşidine göre adet tesbit edilir),
  - Tahta taşıt araçları (şoförlük oyuncak, tren, araba, vapur),
  - Evcilik oyuncakları (ütü tahtası ve ütü, tahtadan bebekevi, bebek evi için minik mobilyalar, bebek yatağı, mutfak dolap ünitesi, ocaklı gaz fırını, oyun mutfak için lavabo ve dolap (1 - 3 adet).
3. Yaratıcı sanat faaliyetleri için araç-gereçler :
  - Resim sehbası (4 adet),
  - Pazen kaplı tahta (1 adet),
  - Kukla tiyatrosu (1 adet) ve çeşitli türden kuklalar (1'er adet),
  - Oyuncak televizyon (1 adet),
  - Hikâye ve masal kitapları (yeterli miktarda),
  - Sinema makinası, slayt, epdiyaskop (1'er adet) (televizyon).
4. Günlük ihtiyaçlar için gerekli olan araç-gereçler :
  - Tekerlekli oyuncak taşıma ve muhafaza kutusu (1 adet),
  - Raf ünitesi (oyuncakları muhafazası için).

**ETÜD - EĞİTİM MERKEZİ****KÜTÜPHANE VE OKUMA SALONU :**

1. Kurumun öğrenci kontenjanına yetecek sayıda masa ve sandalye.
2. Kurumun hitap ettiği öğrencinin yaş ve okul seviyesine uygun ve yeterli sayıda kitap.
3. Öğretmen masası ve sandalyesi bulunur.

**RESİM ATELYESİ :**

1. Öğretmen masası, sandalyesi.
2. Resim sehbası.
3. Resim tahtası (raptiye, geçebilecek nitelikte),
4. Çizgili yazı tahtası.
5. Model sehbası.
6. Resim sergileme panosu.
7. Eğimli resim masası bulunur.

**MÜZİK SALONU :**

1. 25 öğrenci için bir piyano.
2. Öğrenci kontenjanına yetecek sayıda nefesli ve telli müzik aleti.
3. Nota sehbası.
4. Kara tahta.
5. Öğretmen masası.
6. Sandalyeler bulunur.

**KAPALI SPOR SALONU VE ÇOK MAKSATLI SALON :**

1. Çalışma masası.
  2. Spor araçları dolabı.
  3. Sandalye.
  4. Kâğıt sepeti.
  5. Basketbol potası ve tablası.
  6. Portatif voleybol direği.
  7. Atlama kasası ve sehbası.
  8. Trmplen.
  9. Cirit, lobut, stofet.
  10. Kuzu.
  11. Disk, gülle, çekiç.
  12. Elbise dolabı (öğrencilerin yaş okul seviyesine uygun).
  13. Öğrenci faaliyetlerini teşhir panosu.
- Not : Yapılacak diğer faaliyetlere uygun odalar ve teçhizat bulunur.

**İLKOKUL MATEMATİK DERS ARAÇLARI LİSTESİ**

1. Çekil.
2. Desimetre Küp.
3. Dikdörtgen Piramit.
4. Dikdörtgenler Pirizması.
5. İletki - Gönye.
6. Koni.
7. Litre Takımı (1 ve 0,5 lt. lik).
8. Metre (Tahta).
9. Pergel (Ağaç).
10. Silindir.
11. Su Terazisi.
12. Abaküs.

**İLKOKUL FEN VE TABİAT BİLGİSİ DERS ARAÇLARI LİSTESİ**

1. Alet Dolabı.
2. Alüminyum Kap.
3. Alüminyum Yaprak (35 x 50 cm).
4. Ampul (6 volt minyon).
5. Anahtar basit.
6. Asma Ağırlık takımı.
7. Bağlama Parçası (İkili).
8. Bağlama Parçası (Uçlu).
9. Bağlama Kablosu (25 cm. lik).
10. Bakır elektrod (1 x 20 x 80 mm).
11. Bobin (5800 sarımlı).
12. Cam Balon (10 ml. dibi düz).
13. Cam Boru (S şeklinde manometre için).
14. Cam boru (10 cm. Ø 7 mm).
15. Cam boru (30 cm Ø mm).
16. Cam boru (dik açılı ucu çekilmiş Ø 7 mm).
17. Cam boru (Ucu çekilmiş düz, 10 cm. boy Ø 7 mm).
18. Çelik yerit (120 x 9 x 0,25 mm).
19. Çuha (20 x 20 cm).
20. Çinko elektrod (2 x 20 x 80 mm).
21. Demir tozu (Özel kabı ile).
22. Deney küpü (18 x 180 mm).
23. Dereceli silindir (Plâstik).
24. Dik tutturucu (T şeklinde).
25. Dinamometre (400 gr. lık).
26. Diyafram ve taşıyıcısı.
27. Diapozitif.
28. Döküm ayak.
29. Duvar termometresi.
30. Duy (ED 10).
31. Dünya ve ay modeli.
32. Düz ayna (Takoğlu).
33. Ekran (Saplı, 150 x 240 mm).
34. Elektrik motoru modeli.

35. Elektrik zili (Komple).
36. Emme basma tulumba (Plâstik).
37. Göz modeli.
38. Huni (Plâstik).
39. Işık kaynağı (İlkokul tipi).
40. Işık prizması (Akrilit).
41. İnsan vücudu (Küçük boy).
42. İbre (Kaldıraç kolu için).
43. İspirto ocağı.
44. Kaldıraç kolu.
45. Kimya termometresi ( $-10, +10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).
46. Lastik tıpa (24/19 deliksiz).
47. Lastik tıpa (24/19 tek delikli).
48. Lastik tıpa (24/19 iki delikli).
49. Lastik tıpa (18/14 deliksiz).
50. Lastik tıpa (18/14 delikli).
51. Makara (Tekli).
52. Maşalı tutturucu (Küçük boy).
53. Mercek ( $f = +20\text{ cm}$  çerçevesi ile).
54. Mercek ( $f = +10\text{ cm}$  çerçevesi ile).
55. Mercek ( $f = -10\text{ cm}$  çerçevesi ile).
56. Mercek kesiti (İnce kenarlı).
57. Mercek kesiti (Kalın kenarlı).
58. Metal tabla (Yalıtkan saplı).
59. Mineral kolleksiyonu.
60. Mıknatıs (Çubuk).
61. Mum (Normal).
62. Nikel krom tel ( $\varnothing 0,20\text{ mm}$ ).
63. Pil kabı (Sulu pil için).
64. Plâstik boru şeffaf ( $\varnothing 6\text{ mm}$ ).
65. Pil yatağı (4'lü).
66. Plâstik çubuk.
67. Plâstik levha ( $100 \times 100\text{ mm}$ ).
68. Pusula ( $\varnothing 35-40\text{ mm}$ ).
69. Saç ayağı (Küçük).
70. Skala (Terazi için).
71. Statif çubuk ( $700 \times 8\text{ mm } \varnothing$ ).
72. Su çarkı.
73. Şişe tutturucu.
74. Tel kafes.
75. Terazi kafesi.
76. Tabanı kesik şişe (Plâstikten).
77. Yalıtkan saplı çubuk.
78. Y boru plâstikten.
79. Sil teli (Çoklu  $0,35\text{ mm}^2$ ).
80. Deney kabı.

#### İLKOKUL SOSYAL BİLGİLER ARAÇ LİSTESİ

1. Atatürk resmi.
2. Afrika fiziki haritası.
3. Afrika siyasi haritası.
4. Asya fiziki haritası.
5. Asya siyasi haritası.
6. Avrupa fiziki haritası.
7. Avrupa siyasi haritası.
8. Avusturalya (Okyanusya) fiziki haritası.
9. Gençliğe hitabe.
10. Güney Amerika fiziki haritası.
11. Kıbrıs haritası.
12. Kuzey Amerika fiziki haritası.
13. İstiklâl Savaşı haritası.
14. İstiklâl Marşı.
15. Türkiye fiziki haritası.
16. Türkiye siyasi haritası.
17. Türkiye tarım ürünleri haritası.
18. Yer küresi.
19. Yeni Andımız levhası.
11. İlkokullarda sınıf seviyelerine uygun araç-gereçler bulundurulur.

#### ORTAOKUL MATEMATİK DERS ARAÇLARI LİSTESİ

1. Cisim köşegenli küp.
2. Cisim köşegenli kare prizma.
3. Çeşitli kenar prizma.
4. Desimetre küp.

5. Dikdörtgenler prizması.
6. Dikdörtgen piramit.
7. Dönel koni.
8. Dönel silindir.
9. Düzgün altıgen piramit.
10. Düzgün altıgen prizma.
11. Eşkenar üçgen prizma.
12. Eşkenar üçgen pramit.
13. İletki - Gönye.
14. Koni.
15. Metre (Tahta).
16. Pergel (Ağaç).
17. Silindir.

#### ORTAOKUL FEN BİLGİSİ ARAÇ VE GEREÇLERİ LİSTESİ

1. Ağırlık takımı (1000 gr (mg. ile).
2. Alçak gerilim güç kaynağı.
3. Ampermetre (0 - 5 A DC).
4. Ampermetre (25 - 0 - 25 mA).
5. Ampul (2, 5 volt, minyon).
6. Ampul (6 volt minyon).
7. Amanyantlı tel kafes ( $160 \times 160 \times 0,5\text{ mm}$ ).
8. Anahtar (Basit).
9. Ans (Ağaç saplı).
10. Arşimed silindiri.
11. Baget (20 cm. boy 5 - 6 mm  $\varnothing$ ).
12. Bağlantı kablosu (25 cm lik).
13. Bağlantı kablosu (50 cm lik).
14. Bağlantı kablosu (100 cm lik).
15. Bağlantı kablosu (200 cm lik).
16. Bağlantı parçası (kancalı).
17. Bağlama parçası (ikili).
18. Bağlama parçası (uçlu).
19. Bakır elektrod (1, 5 x 20 x 80 mm).
20. Bakır tel ( $\varnothing 0,40\text{ mm}$  emaye).
21. Basit iletim aleti.
22. Basit telgraf modeli.
23. Beherglass (250 ml).
24. Beherglass (400 ml).
25. Beherglass (800 ml).
26. Birleşik kaplar.
27. Bobin (6 sarımlı).
28. Bobin (300 sarımlı).
29. Bobin (600 sarımlı).
30. Bobin (1200 sarımlı).
31. Bistüri.
32. Başkesiti modeli.
33. Bünzen kısıkaçı (küçük).
34. Bünzen kısıkaçı (büyük).
35. Büyüteç saplı.
36. Cam balon (100 ml. dibi düz).
37. Cam balon (500 ml. dibi düz).
38. Cam boru (dik açılı musluklu).
39. Cam boru (Muh kıvrım 5'li tk).
40. Cam levha ( $3 \times 200 \times 300\text{ mm}$ ).
41. Çekiş (250 gr. lık).
42. Civa çanağı (Plastik).
43. Civa damlalığı.
44. Çelik şerit ( $16 \times 25 \times 0,5\text{ mm}$ ).
45. Çinko elektrod ( $2 \times 20 \times 80\text{ mm}$ ).
46. Çukur ayna ( $f = +10\text{ cm}$  çerçevesi).
47. Damlalıklı şişe (30 ml. cam damlalık).
48. Demir tozu (kabı ile 300 gr).
49. Demir U çekirdek (levhalı).
50. Demir F çekirdek kapağı (levhalı).
51. Deney tüpü ( $18 \times 180\text{ mm}$ ).
52. Deney tüpü ( $25 \times 150\text{ mm}$ ).
53. Dereceli silindir (50 ml  $1/2$  bölmeli).
54. Dereceli silindir (250 ml.  $2/1$  bölmeli).
55. Deri kesiti (büyütülmüş).
56. Desimetre küp.
57. Dinamometre (400 gr. lık).
58. Dinamometre (1 kg. lık).
59. Diseksiyon iğnesi (düz sivri uçlu).
60. Dip basınç aleti.



61. Diyafram ve taşıyıcısı.
62. Diyapozitif.
63. Diyapozon (tokmağı ile).
64. Dört zamanlı benzin motoru kesiti.
65. Duvar termometresi.
66. Duy (ED 10).
67. Eğik düzlem arabası.
68. Eğik düzlem tahtası.
69. Ekran (saplı 190 x 250 mm).
70. Ekran (saplı, yarısaydam 190 x 250 mm).
71. Emme basma tulumba (plâstik).
72. Elektrostatik takımı.
73. Elektrod (paslanmaz çelik tel).
74. Elektrik motoru modeli.
75. Elektrik zili (komple).
76. Elektromagnetik kuvvet salınacağı.
77. Fanus (açık).
78. Geisler 1 akımı (değişik basınçlı üçlü).
79. Göz modeli.
80. Gravzant halkası.
81. Havan (porselen Ø 100 mm).
82. Hertz ayağı.
83. Hidrostatik terazi.
84. Huni (plâstik).
85. İndüksiyon bobini (küçük boy).
86. İnsan vücudu (küçük boy).
87. İsperto ocağı.
88. Isı iletim aleti.
89. Işık kaynağı.
90. Işık prizması (akrilik).
91. Kaldıraç kolu.
92. Klavuz kitap.
93. Kimya termometresi (— 10 - 100 C°).
94. Kontrol kalemi.
95. Konveksiyon borusu.
96. Kova (plâstik 5 lt. lik).
97. Kristalizuar (Ø 140 mm. ağızlı).
98. Krokadil (normal boy).
99. Kroze (porselen Ø 34 mm. x 43 mm).
100. Kurşun elektrod (2 x 20 x 80 mm).
101. Plâstik boru (şeffaf iç Ø 6 mm).
102. Plâstik boru (iç Ø 10 mm).
103. Lastik tıpa (18/14 deliksiz).
104. Lastik tıpa (18/14 tek delikli).
105. Lastik tıpa (24/19 deliksiz).
106. Lastik tıpa (24/19 tek delikli).
107. Lastik tıpa (26/20 tek delikli).
108. Lastik tıpa (26/20 iki delikli).
109. Lastik tıpa (31/25 deliksiz).
110. Lastik tıpa (31/25 tek delikli).
111. Lastik tıpa (31/25 iki delikli).
112. Lastik tıpa (38/31 deliksiz).
113. Lastik tıpa (38/31 tek delikli).
114. Lastik tıpa (38/31 iki delikli).
115. Makas (diseksiyon tipi).
116. Manometre (Boyle - Mariotte için).
117. Manometre (U borulu).
118. Masa kışkacı.
119. Makara saplı.
120. Makara (ikili).
121. Makara (tekli).
122. Makara (kademeli).
123. Mercek (f = + 10 cm. çerçevesi).
124. Mercek (f = — 10 cm. çerçevesi).
125. Mercek (f = + 130 cm. çerçevesi).
126. Mercek (f = + 120 cm. çerçevesi).
127. Mercek (f = — 20 cm. çerçevesi).
128. Metre (alüminyum).
129. Metal çifti.
130. Miknatis (çubuk).
131. Miknatis (U şeklinde).
132. Mikroskop (200 büyütme).
133. Mineral koleksiyonu.
134. Molekül modelleri takımı (bi. 1 yap ile).

135. Nikel kromtel (Ø 0,20 mm).
136. Nikel kromtel (Ø 0,40 mm).
137. Optik daire.
138. Optik kutu.
139. Optik ray.
140. Pense (izoleli).
141. Pens (11 - 13 cm. boy).
142. Pil yatağı (dörtlü).
143. Pipet (10 ml).
144. Pistonlu hava emme tulumba.
145. Plâstik küvet (29 x 20 x 11 cm. saydam).
146. Portatif priz.
147. Porselen kapsül (Ø 80 mm).
148. Porselen kapsül (Ø 40 - 50 mm).
149. Potansiyometre (metal maşa).
150. Pusula (Ø 35 - 40 mm).
151. Reosta (5 A 20 Ohm).
152. Saat camı (Ø 70 mm).
153. Saç ayağı (büyük).
154. Saplı halka (Ø 90 mm).
155. Saplı sehba.
156. Sarma yay (10 cm. boy, 2 cm. Ø 1,2 tel).
157. Sarma yay (10 cm. boy, 2 cm. Ø 0,8 tel).
158. Sifonlu barometre.
159. Spatül.
160. Statif çubuk (10 cm. Ø 10 mm).
161. Statif çubuk (25 cm. Ø 10 mm).
162. Statif çubuk (50 cm. Ø + 10 mm).
163. Statif çubuk (75 cm. Ø 10 mm).
164. Statif çubuk (100 cm. Ø 10 mm).
165. Su çarkı.
166. Su terazisi.
167. Sürtünme takozu ve metal kızağı.
168. Teneke makası.
169. Transformator sıkıştırıcısı.
170. Tornavida (küçük).
171. Tornavida (büyük).
172. Torçelli borusu (takımsız).
173. Tümsek ayna (f = — 10 cm. çerçevesi).
174. Tüp fırçası (ortaboy).
175. Tüp maşası (telden).
176. Tüplük (plâstik).
177. Üç ayak (küçükboy).
178. Üç ayak (büyükboy).
179. Üçgen ege 4.
180. Voltmetre (0 - 10 V DC).
181. Voltmetre (0 - 250 V AC).
182. Yarıkli ağırlık sakası.
183. Yarıkli ağırlık (10 gr).
184. Yarıkli ağırlık (25 gr).
185. Yarıkli ağırlık (50 gr).
186. Y boru (plâstik).
187. Amonyak (% 25'lik D = 0,91).
188. Bakır sülfat pür.
189. Baryum nitrat pür.
190. Bira mayası.
191. Çinko parçaları (0,5 x 10 x 10 mm).
192. Demir tozu (ince).
193. Etül alkol (70 cl. lik).
194. Eter.
195. Fehling I.
196. Fehling II.
197. Fenolftalein çözeltisi (% 1'lik).
198. Hidroklorik asit (% 37'lik D = 1,19).
199. İyot pür.
200. Kalsiyum fosfat (teknik).
201. Kalsiyum nitrat pür.
202. Kükürt tozu.
203. Lam (50'lik kutu).
204. Lamel (50'lik kutu).
205. Lügol çözeltisi.
206. Mengandioksit pür.
207. Metilen mavisi çözeltisi.
208. Mum (normal).

209. Naylon ağ ipliği (katlı 210/9).
210. Nitrik asit (% 67 - 70 D = 1,52).
211. Paradiklorbenzen.
212. Potasyum klorat.
213. Sodyum hidroksit (tenehalinde) pür.
214. Sodyum hidrokarbonat pür.
215. Sodyum karbonat (teknik).
216. Sülfirik asit (% 92 - 95 D 1,82).
217. Süzgeç kâğıdı (tabaka halinde).
218. Turnusol kâğıdı (kırmızı).
219. Turnusol kâğıdı (mavi).

#### ORTAOKUL SOSYAL BİLGİLER DERS ARAÇLARI LİSTESİ

1. Afrika fiziki haritası.
2. Afrika siyasi haritası.
3. Asya fiziki haritası.
4. Asya siyasi haritası.
5. Avrupa fiziki haritası.
6. Avrupa siyasi haritası.
7. Avusturalya (okyanusya) fiziki haritası.
8. Dünya siyasi haritası.
9. Gençliğe hitabe.
10. Güney Amerika fiziki haritası.
11. İstiklâl Marşı.
12. İstiklâl savaşı haritası.
13. Kıbrıs haritası.
14. Kuzey Amerika fiziki haritası.
15. Türkiye fiziki haritası.
16. Türkiye siyasi haritası.
17. Yer küresi.

#### LİSE MATEMATİK DERS ARAÇLARI LİSTESİ

1. Cisim köşegenli küp.
2. Cisim köşegenli kare prizma.
3. Dönel kesik koni.
4. Dönel kapaklı kesik silindir.
5. İletki - gönye.
6. Kesitli piramit.
7. Kesik kare piramit.
8. Kesitli düzgün dörtyüzlü.
9. Metre (tahta).
10. Pergel (ağaç).
11. Trigonometre çemberi (bilgi yaprağı ile).
12. Üçgen prizma (dört parçalı).

#### LİSE FEN BİLGİSİ ARAÇ VE GEREÇ LİSTESİ

1. Ağırlık takımı (110 gr. mg. ile).
2. Delikli deney tahtası takımı.
3. Elektroliz takımı.
4. Gazların esnekliği takımı.
5. Isıtılan katıların genleşmesi takımı.
6. İspirto ocağı takımı.
7. Katıların esnekliği takımı.
8. Kütlelerin korunumu takımı.
9. Metal bloklar takımı.
10. Molekül tabakalar takımı.
11. Raptiye ve halkalar takımı.
12. Spektra takımı (bilgi yaprağı ile).
13. Baget (20 cm. 5 - 6 mm. Ø).
14. Beherglass (250 ml).
15. Beherglass (600 ml).
16. Büyüteç (saplı).
17. Cam boru (60 cm. Ø 20 mm. iki ucu tıpalı).
18. Cam boru (20 cm. boy Ø 5 mm. bir ucu kapalı).
19. Cam boru (25 cm. boy Ø 5 mm. bir ucu kapalı).
20. Cam boru (15 cm. boy Ø 7 mm).
21. Cam boru (dikaçılı 15/5 cm. Ø 7 mm).
22. Cam boru (U şeklinde 7 x 15 cm).
23. Çekiç (250 gr. lık).
24. Damlalıklı şişe (30 ml. cam damlalıklı).
25. Deney tüpü (20 x 150 mm).
26. Deney tüpü (25 x 150 mm).
27. Dereceli silindir (10 ml. 1/1 bölmeli).
28. Dereceli silindir (50 ml. 1/2 bölmeli).

29. Humi (plâstik).
30. Kapalı kutu.
31. Klavuz kitap.
32. Kil üçgen (kil boyu 60 mm).
33. Kimya termometresi (— 10 + 110 C°).
34. Kova (plâstik 5 litrelik).
35. Kroze porselen (Ø 34 mm. x 43 mm).
36. Lastik tıpa (21/16 tek delikli).
37. Lastik tıpa (21/16 deliksiz).
38. Lastik tıpa (26/20 iki delikli).
39. Lastik tıpa (26/20 tek delikli).
40. Plâstik boru (iç Ø 6 mm. şeffaf).
41. Miknatıs (çubuk).
42. Pens (11 - 13 cm. boy).
43. Pense (izoleli).
44. Pil yatağı (dörtlü).
45. Eşit kollu terazi (PS II tipi).
46. Plâstik şişe (kapaklı 60 ml. geniş ağızlı).
47. Porselen kapsül (Ø 80 x 24 mm).
48. Saat camı (Ø 70 mm).
49. Selloteyp (15 x 33 mm).
50. Spatül.
51. Plâstik küvet (27 x 25 x 4,5 cm).
52. Torna vida (küçük).
53. Torna vida (büyük).
54. Tüp fırçası (orta boy).
55. Tüp maşası (plâstik).
56. Tüplük (plâstik).
57. Üçgen ege (4).
58. Alkol izopropil pür.
59. Alüminyum levha (20 x 50 x 5 mm).
60. Amonyak (% 25'lik D = 0,9).
61. Amonyum klorür (toz halinde) pür.
62. Bakır oksit siyahı pür.
63. Bakır sülfat pür.
64. Bakır tozu.
65. Bakır I klorür pür.
66. Bakır II klorür pür.
67. Cam kalemi (asetat kalemi).
68. Cam boru (Ø 5 mm. kılcal boru için).
69. Çinko parçaları (0,5 x 10 x 10 mm).
70. Demir tozu (ince).
71. Demir II sülfat pür.
72. Etil alkol (70 cc. lik).
73. Fenol salisilat (salol kristal).
74. Gliserin saf.
75. Hidroklorik asit (% 37'lik D = 1,19).
76. Kalay.
77. Kaya tuzu.
78. Kurşun nitrat pür.
79. Kükürt tozu.
80. Magnezyum sülfat pür.
81. Paradiklorbenzen.
82. Potasyum nitrat pür.
83. Potasyum permanganat pür.
84. Sitrit asit (toz halinde) pür.
85. Sodyum hidrokarbonat pür.
86. Sodyum iyodür pür.
87. Sodyum karbonat (teknik).
88. Sodyum klorat (kristal).
89. Sodyum nitrat pür.
90. Süzgeç kâğıdı (tabaka halinde).

#### LİSE FEN BİLGİSİ II ARAÇ VE GEREÇ LİSTESİ

1. Ağırlık takımı (110 gr. mg. ile).
2. Delikli deney tahtası takımı.
3. Destek takımı.
4. Elektrodlar takımı.
5. Işıyan enerji takımı.
6. Joule takımı.
7. Kuru kalorimetre takımı.
8. 4 lâmba ve soketleri takımı.
9. Motor takımı.



10. Tekerlek takımı.
11. Ampermetre (0 - 1 A. DC).
12. Beherglass (100 ml).
13. Beherglass (250 ml).
14. Cam boru (dar açılı 5/20 cm. Ø 7 mm).
15. Çekiş (250 gr. lık).
16. Daniel pili kabı.
17. Deney tüpü (25).
18. Dereceli silindir (50 ml. 1/2 bölmeli).
19. Diot lamba ve oketi (EZ 80).
20. Eşit kollu terazi (PS II tipi).
21. İspirto ocağı takımı.
22. Kalorimetre kabı (plâstik).
23. Klavuz kitap.
24. Kimya termometresi ( $-10 + 110^{\circ}\text{C}$ ).
25. Kimya termometresi ( $+10 + 40^{\circ}\text{C}$ ) 0,2 bölmeli.
26. Kova (plâstik 5 lt. lık).
27. Krodilli kablolar (40 cm lık 7'li takım).
28. Lastik tıpa (26/20 tek delikli).
29. Masa kaskacı.
30. Metre (alüminyum).
31. Pense (izoleli).
32. Petri kabı (Ø 100 mm).
33. Pil yatağı (dörtlü).
34. Tornavida (küçük).
35. Tornavida (büyük).
36. Tüp fırçası (ortaboy).
37. Üçgen ege 4.
38. Voltmetre (3/55 V. DC).
39. Amonyum klorür pür.
40. Bakır I klorür pür.
41. Bakır sülfat (teknik).
42. Bakır tel (30 cm. boy, Ø 1 mm izolesiz).
43. Çivi (20 - 30 mm. tel çivi).
44. Çinko sülfat pür.
45. Demir II sülfat pür.
46. Hidrokolik asit (% 37'lik D = 1,19).
47. Fenolftalein çözeltisi (% 1'lik).
48. Jelatin (ticari).
49. Lastik halka (250 gr. lık torba).
50. Misina (Ø 0,80 mm).
51. Naylon ağ ipliği (katlı 210/9).
52. Naylon torba (15 x 25 cm).
53. Nikelkrom tel (Ø 0,20 mm).
54. Nitrik asit (% 67 - 700 D = 1,52).
55. Plastilin (plasticene).
56. Potasyum klorür pür.
57. Potasyum ferrisiyanür pür.
58. Sodyum karbonat (teknik).
59. Sülfürik asit (% 95'lik D = 1,82).

#### LİSE MODERN FİZİK ARAÇ VE GEREÇ LİSTESİ

1. Akım terazisi takımı.
2. Dalga leğeni takımı.
3. Dinamik takım.
4. Elektronun kütlesi takımı.
5. Elektrostatik takım.
6. Enerjinin dönüşümü takımı.
7. Eylemsizlik terazisi takımı.
8. İki boyutlu uzayda çarpışan takım.
9. Kondansatörün yükü takımı.
10. Merkezci kuvvet takımı.
11. Optik takım.
12. Potansiyel enerji takımı.
13. Sarma yaylar takımı (dalga hareketi için).
14. Taneciklerde kırılma takımı.
15. Tanjant kırılma takımı.
16. Tanjant galvanometresi takımı.
17. Ağırlık takımı (1000 gr. mg. ile).
18. Akım makarası (selenoid).
19. Alçak gerilim güç kaynağı.
20. Ampermetre (0 - 5 A DC).
21. Ampermetre (20 - 0 - 25 mA).
22. Bağlama parçası (ikili).

23. Bakkal terazisi (5 kg. lık).
24. Bünzen kaskacı (büyük).
25. Çekiş (250 gr. lık).
26. El stroskobu.
27. Elstroskop.
28. Klavuz kitap.
29. Masa kaskacı.
30. Metre (alüminyum).
31. Pense (izoleli).
32. Pil yatağı (plâstik).
33. Portatif priz.
34. Reosta (5 A 10 Ohm).
35. Statif çubuk (100 cm. Ø 10 mm).
36. Statif çubuk (50 cm. Ø 10 mm).
37. Statif çubuk (25 cm. Ø 10 mm).
38. Sürmeli kumpas (1/10'lük).
39. Tornavida (küçük).
40. Tornavida (büyük).
41. Voltmetre (0 - 10 V DC).
42. Voltmetre (0 - 300 V. DC).
43. Yüksek gerilim güç kaynağı.
44. Zaman kaydedici.
45. Çini mürekkebi (grafitli, siyah, küçük).
46. Dikişipliği (beyaz küçük).
47. İzolebant (siyah küçük).
48. Karton kâğıdı (normal boy).
49. Krokodil (normal boy).
50. Lastik halka (250 gr. lık torba).
51. Milimetrik kâğıt (grafik kâğıdı).
52. Selloteyp (1,5 mm. x 33 metre).
53. Telem şeridi.
54. Yedek malzeme kutusu.
55. Zil teli (çoklu 0,35 mm<sup>2</sup>).

#### LİSE MODERN KİMYA ARAÇ VE GEREÇ LİSTESİ

1. Ağırlık takımı (1000 gr. mg. ile).
2. Ağırlık takımı (110 gr. mg. ile).
3. Ampul (2,5 volt).
4. Amyantlı tel kafes (160 x 160 mm. tel Ø 0,5 mm).
5. Baget (20 cm. boy 5 - 6 mm. Ø).
6. Bağlama parçası (ikili).
7. Bakır elektrod (1,5 x 2 x 80 mm).
8. Balon jole (500 ml).
9. Beherglass (100 ml).
10. Beherglass (250 ml).
11. Beherglass (400 ml).
12. Beherglass (800 ml).
13. Bünzenbeki (1,5 m. hortum ile).
14. Bünzen mesnedi.
15. Büret (50 ml. lastik borulu).
16. Büret fırçası.
17. Bünzen kaskacı (küçük).
18. Bünzen kaskacı (büyük).
19. Cam balon (250 ml. dibi düz).
20. Cam boru (dik açılı 15 x 5 cm. Ø 7 mm).
21. Cam boru (bir ucu kapalı Ø 5 mm. 25 cm. boy).
22. Cam boru (U şeklinde Ø 18 x 40 mm).
23. Cam boru (Ø 7 mm).
24. Cam levha (3 x 200 x 200 mm).
25. Cam kalemi (asetat kalemi).
26. Çekiş (250 gr. lık).
27. Çinko elektrod (2 x 20 x 80 mm).
28. Dağıtılmış ışık kaynağı.
29. Dağıtma aracı (bil yap ile).
30. Damlalı şişe (30 ml. cam damlalık).
31. Deney tüpü (18 x 180 mm).
32. Deney tüpü (13 x 100 mm).
33. Deney tüpü (25 x 150 mm).
34. Dereceli silindir (10 ml. 1/10 bölmeli).
35. Dereceli silindir (50 ml. 1/2 bölmeli).
36. Dereceli silindir (100 ml. 1/1 bölmeli).
37. Cam boru (Ø 4 + 0,5 mm. kılcal boru için).
38. Buy (madeni minyon).
39. Dereceli silindir (500 ml. 5/1 bölmeli).

40. Elektrod (paslanmaz çelik tel).
41. Erlenmayer (250 ml).
42. Eşit kollu terazi (PS II tipi).
43. Göz ölçme tüpü (Ø 10 x 500 mm).
44. Havan (porselen Ø 100 mm).
45. Huni (Ø mm).
46. Hofman tipi plastik boru kısıkaçı.
47. İspirto ocağı.
48. Kılavuz kitap.
49. Kil üggen (kil boyu 50 mm).
50. Kimya termometresi ( $-10 + 10^{\circ}\text{C}$ ).
51. Kova (5 lt. lik) plastik.
52. Kroze (porselen Ø 34/43 mm).
53. Lastik tıpa (8/4 deliksiz).
54. Lastik tıpa (18/14 deliksiz).
55. Lastik tıpa (24/19 deliksiz).
56. Lastik tıpa (18/14 tek delikli).
57. Lastik tıpa (24/19 tek delikli).
58. Lastik tıpa (31/25 tek delikli).
59. Lastik tıpa (38/31 tek delikli).
60. Lastik tıpa (31/25 iki delikli).
61. Lastik tıpa (38/31 iki delikli).
62. Makas (kâğıt makası) 12 cm.
63. Molekül modelleri takımı (bil. yap ile).
64. Milimetrik kâğıt (grafik kâğıdı).
65. Pense (izoleli).
66. Pipet (10 ml. dereceli).
67. Pipet (1 ml).
68. Plastik boru (iç Ø 6 mm. şeffaf).
69. Plastik boru (iç Ø 10 mm. şeffaf).
70. Pota pensi (metal maşa).
71. Saat camı (Ø 70 mm).
72. Saç ayağı (büyük).
73. Saplı halka (Ø 90 mm).
74. Sifonlu barometre.
75. Spatül.
76. Tornavida (küçük).
77. Tornavida (büyük).
78. Tüplük (plastik).
79. Tüp fırçası (ortaboy).
80. Tüp maşası (telden).
81. Üggen ege 4.
82. Yıkama şişesi (500 ml. plastik).
83. Zil teli (çoklu 0,35 mm<sup>2</sup>).
84. Amonyak (% 25'lik).
85. Amonyum karbonat pür.
86. Amonyum oksalat pür.
87. Amonyum sülfat teknik.
88. Asetik asit (buzlu).
89. Bakır nitrat pür.
90. Bakır parçaları.
91. Bakır sülfat pür.
92. Baryum klorür pür.
93. Baryum nitrat pür.
94. Civa.
95. Çinko parçaları.
96. Çinko sülfat pür.
97. Çinko nitrat pür.
98. Demir III nitrat pür.
99. Demir II sülfat pür.
100. Etil alkol (70 cl. lik).
101. Fenolftalein çözeltisi (% 1'lik).
102. Gümüş nitrat pür.
103. Hidroklorik asit (% 37'lik D = 1.19).
104. İyot pür.
105. Kalsiyum hidroksit (toz) teknik.
106. Kalsiyum nitrat pür.
107. Kalsiyum sülfat (teknik).
108. Karbontetra klorür.
109. Kurşun nitrat pür.
110. Kükürt tozu.
111. Magnezyum şeridi (28 gr. lik).
112. Magnezyum nitrat pür.

113. Mangan sülfat pür.
114. Nitrik asit (% 67 - 70 D + = 1.52).
115. Niğasta çözünür.
116. PH. kâğıdı (1 - 14'lük).
117. Potasyum dikromat pür.
118. Potasyum iyodür pür.
119. Potasyum iyodat pür.
120. Potasyum permanganat pür.
121. Potasyum nitrat pür.
122. Potasyum tiyosiyonat pür.
123. Potasyum klorür pür.
124. Sodyum büromür pür.
125. Sodyum hidroksit (tane halinde) pür.
126. Sodyum hidrofosfat pür.
127. Sodyum karbonat pür.
128. Sodyum metabisülfat pür.
129. Sodyum oksalat pür.
130. Sodyum sülfat pür.
131. Sodyum sülfat (anhidrit) pür.
132. Sodyum sülfat (anhidrit) pür.
133. Stronsiyum nitrat pür.
134. Süzgeç kâğıdı (tabaka halinde).
135. Sülfirik asit (% 92 - 95 D = 1.82).
136. Turnusol kâğıdı (kırmızı).
137. Turnusol kâğıdı (mavi).

#### LİSE MODERN BİYOLOJİ ARAÇ VE GEREÇ LİSTESİ

1. Ağırlık takımı (1000 gr. mg. ile).
2. Akvaryum (ter. pomp).
3. Alüminyum perçin (A5 x 15 Ts. %4/11).
4. Amyantlı 1 tel kafes (160 x 160 mm. tel Ø 0,5 mm).
5. Ans (ağaç saplı).
6. Aydınlatma lambası (mikroskop için).
7. Baget (5 - 6 mm. Ø 20 cm. boy).
8. Bağlama parçası (ikili).
9. Basınçlı tencere (duduklu 10 lt. lik).
10. Beherglass (100 ml).
11. Beherglass (400 ml).
12. Beherglass (800 ml).
13. Bistüri.
14. Bünzenbeki (1,5 mt. hortumu ile).
15. Bünzen kısıkaçı (büyük).
16. Bünzen mesnedi.
17. Büyüteç (saplı).
18. Cam boru (S şeklinde 20 cm. boy).
19. Cam boru (10 cm. Ø 7 mm).
20. Cam boru (Ø 7 mm).
21. Cam kalemi (asetat kalemi).
22. Cam levha (2 x 1200 x 120 cm).
23. Cetvel (5 cm. saydam mikroskop için).
24. Çekiç (250 gr. lik).
25. Damlalık (cam).
26. Damlalıklı şişe (30 ml).
27. Deney tüpü (13 x 100 ml).
28. Deney tüpü (18 x 180 mm).
29. Deney tüpü (25 x 200 mm).
30. Dereceli silindir (10 ml. 1/10 bölmeli).
31. Dereceli silindir (50 ml. 1/2 bölmeli).
32. Dereceli silindir (100 ml. 1/1 bölmeli).
33. DNA modeli.
34. Derialtı şırıngası (10 cc. 18 nolu iğne).
35. Diseksiyon iğnesi (sivri uçlu).
36. Diseksiyon iğnesi (mızrak uçlu).
37. Diseksiyon küveti (parafinli).
38. Erlenmayer (150 ml).
39. Erlenmayer (500 ml).
40. Eterleme torbası (naylon).
41. Eşit kollu terazi (PS II tipi).
42. Havan parselen (Ø 100 mm).
43. Huni (Ø 55 mm) camı.
44. Hücre modeli.
45. İspirto ocağı.
46. İşaretleme aleti.
47. Kavanoz (1 lt. lik kapaksız).



48. Kavanoz (3 lt. lik kapaksız).
49. Kılavuz kitap.
50. Kimya termometresi ( $-10 + 110^{\circ}\text{C}$ ).
51. Kontrol kalemi.
52. Kuluçka makinası (inbikator).
53. Plâstik boru (iç Ø 6 mm. şeffaf).
54. Plâstik boru (iç Ø 4 mm. içnelere uygun).
55. Plâstik boru (iç Ø 8 mm).
56. Lastik tıpa (8/4 deliksiz).
57. Lastik tıpa (12/9 deliksiz).
58. Lastik tıpa (26/20 iki delikli).
59. Lastik tıpa (18/14 deliksiz).
60. Lastik tıpa (24/19 tek delikli).
61. Lastik tıpa (24/19 deliksiz).
62. Lastik tıpa (31/25 deliksiz).
63. Lastik tıpa (31/25 tek delikli).
64. Lastik tıpa (38/31 iki delikli).
65. Lastik tıpa (termoz için 2 delikli).
66. Lastik tıpa (1 lt. lik kavanoz için iki delikli).
67. Makas (diseksiyon tipi).
68. Masa kaskacı.
69. Mikroskop (monoküller 600 büyütme).
70. Naylon tobra (25 x 30 cm).
71. Pense (izoleli).
72. Pens (11 - 13 cm. boy).
73. Petri kabı (Ø 100 mm).
74. Pipet (1 ml).
75. Pipet (10 ml).
76. Plâstik küvet (29 x 20 x 11 cm. saydam).
77. Portatif priz.
78. Saat camı (Ø 70 mm).
79. Saç ayağı (büyük).
80. Saplı halka (Ø 90 mm).
81. Spatül.
82. Statif çubuk (75 cm. Ø 10 mm).
83. Sterilizasyon kabı (petri kabı için).
84. Tel kafes (15 x 15 ince telli).
85. Tornavida (küçük).
86. Tornavida (büyük).
87. Tüp maşası (telden).
88. Tüp fırçası (ortaboy).
89. Tüplük (plâstik).
90. Tüplük (7'li beharglass için).
91. Üçgen ege "4".
92. Tahta (12 x 20 x 0,5 cm. köşesi delikli).
93. Alüminyum yaprak (35 x 50 cm).
94. Agar agar toz.
95. Alkol izopropil pür.
96. Aseton.
97. Asetik asit (buzlu).
98. Benedikt çözeltisi.
99. Bira mayası (250 gr. lik paketlerde).
100. Bromtimol mavisi (10 gr).
101. Çini mürekkebi (siyah-küçük).
102. Etil alkol (70 cl. lik).
103. Eter.
104. Fenoltalein.
105. Fenol kırmızısı.
106. Gazlı bez (küçük rulo).
107. Gilikoz (toz).
108. Hidroklorik asit (% 37'lik D = 1.19).
109. Hidrojen peroksit (% 30'lık).
110. İyot pür.
111. Jelatin (ticari).
112. Kalsiyum klorür pür (anhidrit).
113. Kongo kırmızısı.
114. Kurutma kağıdı.
115. Kürdan.
116. Laktik asit pür.
117. Lam (50'lik kutu).
118. Lamel (50'lik kutu).
119. Lügol çözeltisi.
120. Mangan dioksit pür.

121. Metilen mavisi.
122. Milimetrik kağıt.
123. Naylon ağ ipliği (katlı 210/9).
124. Nişasta çözünür.
125. Pankreatin.
126. PH kağıdı (1 - 14'lük).
127. Pamuk (büyük).
128. Parafin.
129. Potasyum iyodür pür.
130. Potasyum klorür pür.
131. Selloteyp (14 x 33 metre).
132. Sodyum hidroksit pür (tane halinde).
133. Süzgeç kağıdı (petri kabı için daire).
134. Sodyum hidrokarbonat.
135. Süzgeç kağıdı (tabaka halinde).
136. Vazelin.

#### LİSE SOSYAL BİLGİLER DERS ARAÇLARI LİSTESİ

1. Afrika fiziki haritası.
2. Afrika siyasi haritası.
3. Asya fiziki haritası.
4. Asya siyasi haritası.
5. Avrupa fiziki haritası.
6. Avrupa siyasi haritası.
7. Avustralya (okyanusya) fiziki haritası.
8. Dünya siyasi haritası.
9. Gençliğe hitabe.
10. Güney Amerika fiziki haritası.
11. İstiklâl Marşı.
12. İstiklâl savaşı haritası.
13. Kıbrıs haritası.
14. Kuzey Amerika fiziki haritası.
15. Türkiye fiziki haritası.
16. Türkiye siyasi haritası.
17. Yer küresi.

#### NAKİŞ KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün gençliğe hitabesi.
4. Yayın panosu.
5. Teşhir vitrini.
6. Yazı tahtası.
7. Öğretmen masası.
8. Öğretmen sandalyesi.
9. Öğrenci iş tezgahı.
10. Öğrenci sandalyesi.
11. Ütü tezgahı.
12. Elektrik ütüsü.
13. Nakış makinası (zigzag).
14. Maraş işi sarma tezgahı.
15. Işıklı desen çizme masası.
16. Rafli dolap.
17. Çöp kutusu.
18. Küvet.
19. Cetvel (100 cm).
20. Cetvel (50 cm).
21. Gönye.

#### ÇİÇEK MESLEK DALI İLE DEKORATİF SANATLAR KURSU EĞİTİM - ÖĞRETİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe Hitabesi.
4. Yazı tahtası.
5. Öğretmen masası.
6. Öğretmen sandalyesi.
7. Atelye iş tezgahı (üzeri çinko kaplı masa).
8. Öğrenci sandalyesi.
9. Yayın panosu.
10. Paravanlı prova aynası.
11. Ütü tezgahı.
12. Elektrik ütüsü.
13. Buharlı elektrik ütüsü.

14. Işıklı masa.
15. Havagazı veya sütlü gaz ocağı.
16. Elektrik ocağı.
17. Teşhir vitrini.
18. Dikiş makinası.
19. Trikotaj makinası.
20. 18-10 kollu çanta deri mak.
21. Şapka provası için bezden yapılmış başlar (bebekler).
22. Şapka teşhiri için büstler.
23. Yakma makinası.
24. Çelik dolap.
25. Rafli ve gözlü tahta dolap.
26. Çiçek ütülerini koymak için eğik rafli, cam kapaklı dolap.
27. Askılı dolap.
28. Üzeri mermer kaplı deri çalışmaları için küçük masa.
29. Deri traş makinası.
30. Lastik veya ihlamur tahtası.
31. Deri kesme bıçağı.
32. Deri traş bıçağı.
33. Biz, ege, bilek taşı.
34. Basabas.
35. Çanta fermuar açacağı.
36. Büyük makas.
37. Çarklı zimba ve kesme çakma alet.
38. Cendere ve uçları.
39. Gönye.
40. Çelik cetvel (50 cm. lik).
41. T cetveli.
42. Demir ağırlıklar.
43. Şapka kalıpları.
44. Kok ütüsü.
45. Elbise fırçası.
46. Çeşitli boylarda küvetler.
47. Çeşitli boylarda yağlıboya fırçası.
48. Büyük tel elek.

#### YÜZ VE VÜCUT ESTETİK BAKIM KURSU :

1. Vapazon (buhar cihazı).
2. Frimotor (masaj cihazı).
3. Entraruj lâmbası.
4. UV lâmbası.
5. Çizgi tedavisi cihazı.
6. Vücut masajı cihazı.
7. Yüz masajı cihazı.
8. Lupe.
9. Makyaj fırçaları.
10. Makyaj paleti.
11. Sterilizatör.
12. Çalışma masası.
13. Portmanto.
14. Tuvalet masası.
15. Tahta.
16. Cımbız, ayna vs. bulunur.

#### HALICILIK KURSU :

##### HALICILIK KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Yazı tahtası.
5. Öğretmen masası.
6. Öğretmen sandalyesi.
7. Yayın panosu.
8. Rafli tahta dolap.
9. Küçük boy halı tezgahı (100 x 125).
10. Orta boy halı tezgahı (150 x 150).
11. Büyük boy halı tezgahı (200 x 175).
12. Kirkit.
13. Kırkma makası (yün halı için).
14. Kırkma makası (ipek halı için).
15. Çakı.
16. Çöp kutusu (tahta).

#### BİÇKİ DİKİŞ YURDU ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

##### ÖZEL BİÇKİ - DİKİŞ YURDU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Dikiş makinası (standart).
2. Biçki masası.
3. Ütü tahtası.
4. Prova odası veya köşesi.
5. Kol tahtası.
6. Göğüs yastığı.
7. Manken (çeşitli boylarda).
8. Ütü.
9. Cetvel.
10. Riga.
11. Etek boyu alma aleti.
12. Gönye.
13. Yazı tahtası.
14. Büyük masa maltonu.

#### YABANCI DİL KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

Uygulama sınıflarında öğrenci başına 2 m<sup>2</sup> kullanma alanı olmalıdır.

1. Öğretmen kontrol konsolu.
2. Program teybi (makaralı - kasetli).
3. Test kayıt teybi.
4. Renkli televizyon.
5. Video.
6. Öğrenci amplifikatörleri.
7. Mikrofonlu kulaklıklar.
8. Öğrenci kabinleri (kabinli sistemler için).
9. Slayt projektör.
10. Slayt magazin.
11. Hoperlör.
12. Slayt çerçeve.
13. Yazı tahtası.
14. Kitap.

#### BALE KURSU :

Öğrenci başına 3 m<sup>2</sup> alan olmalıdır.

1. Değişik boyda sabit bar.
2. Teyp ve kasetleri.
3. Yer çalışmaları için minderler.
4. Piyano.
5. Tek duvarı yekpare aynalı salon.

#### DAKTILO - SEKRETERLİK KURSU ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Yazı makinası (standart).
2. Daktilo masası.
3. Daktilo sandalyesi.
4. Türk klavyesi şeması.
5. İşaret değeneği.
6. Mertonun gan.
7. Kronometre.
8. Makina bakım malzemesi.
9. Yazı tahtası.

#### RADYO - TELEVİZYON - ELEKTRİK - TELSİZ KURSU ARAÇ GEREÇ LİSTESİ :

##### RADYO, TELEVİZYON, ELEKTRİK VE TELSİZ KURSU EĞİTİM ARAÇ LİSTESİ :

1. Osilaskop 25 mc/5.
2. Pattern genematör (vertikal ve horizantiveren).
3. Voltmetre ve yüksek frekans problemleri.
4. Sinyal generatör.
5. Svucep generatör.
6. Anten saha şiddetli ölçme aleti.
7. Radyo tamir ve bakım aletleri.
8. Lehim emme havyası.
9. Transistor ve top kontrol aleti.
10. İzalasyon trans formatörü.
11. Transistörlü televizyon.
12. Lâmbalı televizyon.
13. Manipule.
14. Hoperlör.
15. Sinyal verici cihaz.



16. Telsiz kanunu.
17. Radyo tüzüğü.
18. Teleks tüzüğü.
19. P.T.T. merkezlerini gösterir şehirler nomarklatörü.
20. Kıyı istasyonları nomarklatörü.
21. Gemi.
22. Fiks.
23. Hususi servis yapan istasyonlar nomarklatörü.
24. Çağrı işaretleri listesi.
25. Alıcı-verici ve en az iki kanatlı telsiz cihazı.
26. Akü, jenaratör, alternatör ve piller.
27. Ampermetre ve galvanometre.

#### BİLGİSAYAR KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

Uygulama sınıflarında öğrenci başına düşen kullanma alanı 2,5 m<sup>2</sup> dir.

1. Yazı tahtası.
2. Disketler.
3. Bilgisayar konulu yayınlar.
4. Bilgisayar sistemi (en az üç dilde programlama yapabilecek sistemli).
5. Çalışma masası.
6. Bilgisayar kullanım koltukları.
7. Ders dinleme koltukları.

#### HAZIR GİYİM (KONFEKSİYON) KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Yazı tahtası.
7. Yayın panosu.
8. Çelik raflı malzeme dolabı.
9. Askılı çelik elbise dolabı.
10. Çöp kutusu.
11. Metre, mezur, T cetveli, riga.
12. Bıçkı makası, sürgile makası.
13. Şablon takımı.
14. Variatör (kalıp büyültme ve küçültme aleti).
15. Kesim masası (180 cm. ende istenilen boyda).
16. Kumaş sarma aleti (160 cm. ende istenilen boyda).
17. İşaretleme makinası.
18. Kumaş mandalı (8 metrelik masaya göre 8 kablo taşıyıcı).
19. Elektrikli kumaş kesme makinası (dik bıçaklı kendinden bilemeli kesim kapasitesi 14 cm).
20. Yuvarlak bıçaklı kendinden bilemeli kumaş kesme makinası.
21. Şerit hızar makinası (kesim kapasitesi 25 x 120).
22. Teğel makinası.
23. Düz dikiş makinası, sanayi tipi dikiş makinası.
24. Sanayi tipi dikiş makinası (alt çekikli).
25. Düz zincir makinası (partolonoğ dikişi vb.).
26. Düz dikiş makinası (alt-üst çekikli).
27. Düz dikiş makinası (alt çekikli iplik kesme tertibatlı).
28. Kol takma makinası.
29. Sadofodra makinası (telayı göğüs tutturma mak.).
30. Kavodora makinası.
31. Etek baskı makinası.
32. Düğme dikme makinası.
33. Votka makinası.
34. İlik makinası (gömlükçi tipi).
35. İlik makinası (palto, partösü için göçlü ilik tipi).
36. Overlok makina (düz bıçaklı, 5 iplikli).
37. Buharlı otomatik üt.
38. Elektrikli ufak buhar kazanı.
39. Tela yapıştırma presi.
40. Geniş tezgah (kendinden emişli, vakumlu 77 x 117 cm).
41. Etiketleme makinası.
42. Dar tezgah (kendinden emişli 32 x 100 cm).
43. Pontaris makinası (cep, fermuar ve pat yerlerinde birit atar) (42 vuruşlu tercihan).
44. Tepegöz.
45. Episkop.

46. Aparatlar kıvrırma ayağı (muhtelif enlerde mendil kıvrırma ve bluz - etek kıvrırma ayağı).
47. Şerit takma (biye kıvrırma).
48. Kapitone ayağı.
49. Çift kademeli kenar dikme ayağı.
50. Nervür ayağı.
51. Etek kıvrırma.
52. Teflon kaplı ayak.
53. Deri için rodalı ayak.

#### GIYİM KURSU ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Atelye masası.
7. Öğrenci sandalyesi.
8. Çelik raflı malzeme dolabı.
9. Askılı çelik elbise dolabı.
10. Yazı tahtası.
11. Yayın panosu.
12. Etek ütü tahtası.
13. Elektrikli üt.
14. Su küveti.
15. Kol tahtası.
16. İşaret tahtası (ruletle çizmek için).
17. Paravana (5 kanat).
18. Ayaklı prova aynası.
19. Manken (değişik bedenlere göre ayarlanabilen).
20. Manken (5 beden).
21. Minyatür manken.
22. Çocuk mankeni.
23. Çöp kutusu.
24. Bıçkı kalıpları (müller).
25. Metre, T. cetveli, riga, mezura.
26. Bıçkı makası.
27. Sürfile makası.
28. Göğüs yastığı.
29. Kavadora.
30. Kambur.
31. Etek boyu alma aleti.
32. Makine takımı (baskı ayakları, fırça, yağdanlık, tornavida, mekik, masura).
33. Ayaklı dikiş makinası.
34. Overlok (düz bıçaklı).
35. Zigzag nakış makinası.
36. Nakış makina takımları (çeşitli plakalar).

#### KUAFÖRLÜK KURSU EĞİTİM ARAÇ - GEREÇ LİSTESİ :

1. Carat çalışma tezgahı.
2. Konsollar.
3. Ayaktan koruma levhası.
4. Ayak dayama mesnedi.
5. Dörtgen ayna.
6. Aynayı duvardan mesafeli tutan lata.
7. Carata lamba.
8. Çalışma koltuğu (label).
9. Dört ayaklı kurutma başlığı.
10. Labor tezgahlı dolap.
11. Raflı malzeme dolabı.
12. Penyar malzeme dolabı.
13. Süpürge dolabı.
14. Kurutma koltuğu.
15. Kurutma başlığı.
16. Standart tezgah.
17. Dikdöğren ayna.
18. Konsol (çalışma masasına tutturmak için).
19. Duvar lambası (küre şeklinde).
20. Çalışma sandalyesi.
21. Gardrop.
22. Manikür masası.
23. Ayarlanabilir tabure.
24. Yıkama kısmı (2 parça).
25. PW - Profi üst kısımlar.

26. Karışma bataryası.
27. Çalışma sandalyesi.
28. Müstahzar dolabı.
29. Rafları ayarlanabilir malzeme dolabı.
30. Dosya dolabı ve gardrop
31. Sehpa.
32. Küçük yuvarlak masa.
37. Büyük yuvarlak masa.
38. Orta sehpa.
39. Deri koltuk (U şeklinde yerleşecek şekilde).
40. Pedikür ayak desteği.
41. Peruk yapma kışnağı.

#### MÜZİK KURSLARI:

1. Dizekli döner yazı tahtası.
2. Pikap, Teyp veya Müzik seti.
3. Metronom.
4. Müzik eğitimi için Bakanlıkça kabul edilmiş faydalı kitaplardan kurulu bir müzik kitaplığı.
5. Hareketli notalar ve nota kutuları.
6. Piyano ve diğer vurmali, üflemlî, yaylı, perdeli, telli, körüklü çalgılardan yeterli sayıda enstrüman bulunur.

#### KIZ TEKNİK VE MESLEK LİSELERİNİN BÜNYELERİNDE BULUNAN BÖLÜMLERİN UYGULAMA ATELYELERİNİN DONATIM LİSTESİ

##### GIYIM ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :

1. Çerçevesi Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Atelye masası.
7. Öğrenci sandalyesi.
8. Çelik raflı malzeme dolabı.
9. Askılı çelik elbise dolabı.
10. Yazı tahtası.
11. Yayın Panosu.
12. Etek ütü tahtası.
13. Elektrikli süpürge.
14. Su küveti.
15. Kol tahtası.
16. İşaret tahtası (Ruletle çizilmek için).
17. Parvana (5 kanat).
18. Ayaklı prova aynası.
19. Manken (değişik bedenlere göre ayarlanabilen).
20. Manken (5 beden).
21. Minyatür manken.
22. Çocuk mankeni.
23. Çöp kutusu.
24. Bıçkı kalıpları (Müller).
25. Metre, T cetveli, riga, mezur.
26. Bıçkı masası.
27. Sürfile makası.
28. Göğüs yastığı.
29. Kavadora.
30. Kanbur.
31. Etek boyu alma aleti.
32. Makina takımı (Baskı ayakları, fırça, yağdanlık, tornavida, mekik masura).
33. Ayaklı dikiş makinası.
34. Overlok (Düz bıçaklı).
35. Zigzag Nakış makinası.
36. Nakış makinası takımları (çeşitli plaklar).

##### NAKİŞ ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :

1. Çerçevesi Atatürk Fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe hitabı.
4. Yayın panosu.
5. Teşhir Vitriini.
6. Yazı tahtası.

7. Öğretmen Masası.
8. Öğrenci iş tezgahı.
9. Öğretmen sandalyesi.
10. Öğrenci sandalyesi.
11. Ütü tezgahı.
12. Elektrik ütüsü.
13. Nakış makinası (Zigzag).
14. Maraş işi sırma tezgahı.
15. Işıklı desen çizme masası.
16. Raflı dolap.
17. Çöp kutusu.
18. Küvet.
19. Cetvel (100 cm).
20. Cetvel (50 cm).
21. Gönye.

#### ÇOCUK GELİŞİMİ VE EĞİTİMİ ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :

1. Çerçevesi Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Öğrenci çalışma masası.
7. Öğrenci sandalyesi.
8. Raflı dolap (Ahşap).
9. Vitrinli dolap.
10. Portatif ütü masası.
11. Elektrik ütüsü (kordon ve fişi).
12. Yayın panosu.
13. Dikiş makinası.
14. Yazı tahtası.
15. Çöp kutusu.
16. Bütan gazı ocağı.
17. Kapaklı ve raflı mutfak dolabı.
18. Tencere çeşitli boyda.
19. Kastrol (bakalit saplı).
20. Kevgir ve tel süzgeç.
21. Püre makinası.
22. Portatif banyo Küveti (Ço. için).
23. Büyük boy plastik bebek.
24. Mama takımı (melamin).
25. Baskül (boy ve kilo ölçer).
26. İlk yardım malzemesi.
27. Eczacı dolabı.
28. Plastik tas.
29. Makas.
30. Ölçü takımı.
31. Tahta cetvel (50 cm).
32. Sebze dolabı (çeşitli boyda).
33. Sebze tahtası.
34. Porselen kase (çeşitli boyda).
35. Porselen tabak.

#### HAZIR GIYIM (KONFEKSİYON) BÖLÜMÜ DONATIM LİSTESİ :

1. Çerçevesi Atatürk Fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe hitabı.
4. Öğretmen sandalyesi.
5. Öğretmen masası.
6. Yazı tahtası.
7. Yayın panosu.
8. Raflı malzeme dolabı.
9. Askılı elbise dolabı.
10. Çöp kutusu.
11. Metre, mezur, T cetveli, Riga.
12. Bıçkı makası, sürfile makası.
13. Şablon takımı.
14. Variatör (Kalıp büyültme ve küçültme aleti).
15. Kesim masası (180 cm ende istenilen boyda).
16. Kumaş sarma aleti (160 cm ende istenilen boyda).
17. İşaretleme makinası.



18. Kumaş mandalı (8 metrelik masaya göre 8 kablo taşıyıcı).
19. Elektrikli kumaş kesme makinası (Dik bıçaklı).
20. Yuvarlak bıçaklı kendinden bilemeli kumaş kesme makinası.
21. Şerit Hızarı makinası (Kesim kapasiteli 25X120).
22. Teğel makinası.
23. Düz dikiş makinası (Sanayi tipi dikiş makinası).
24. Sanayii tipi dikiş makinası (Alt çekişli).
25. Düz zincir makinası (Partolonog dikişi vb.).
26. Düz dikiş makinası (alt-üst çekişli).
27. Düz dikiş makinası (Alt çekişli iplik kesme tertibatlı).
28. Kol takma makinası.
29. Sadofodra makinası (telayı göhüse tutturma makinası).
30. Kavadora makinası.
31. Etek baskı makinası.
32. Düğme dikme makinası.
33. Votka makinası.
34. İlik makinası (Gömlekçi tipi).
35. İlik makinası (Palto, partösü için gözlü ilik tipi).
36. Overloğ makinası (Düz bıçaklı, 5 iplikli).
37. Buharlı otomatik ütü.
38. Tela yapıştırma presi.
39. Elektrikli ufak buhar kazanı.
40. Etiketleme makinası.
41. Geniş tezgah (kendinden emişli, Vakumlu 77X117).
42. Dar tezgah (kendinden emişli, 32X100 cm).
43. Pontaris makinası (cep, fermuar ve pat yerlerinde birit atar) (42 vuruşlu tercihan).
44. Tepegöz.
45. Episkop.
46. Aparatlar : Kıvrırma ayağı (Muhtelif enlerde, mendil kıvrırma ve bluz etek kıvrırma ayağı).
47. Şerit takma (biye kıvrırma).
48. Kapitone ayağı.
49. Çift kademeli kenar dikme ayağı.
50. Nervür ayağı.
51. Etek kıvrırma.
52. Teflon kaplı ayak.
53. Deri için redalı ayak.

#### EL SANATLARI VE ÇİÇEK ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :

1. Çerçevesiz Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe hitabı.
4. Yazı tahtası.
5. Öğretmen masası.
6. Öğretmen sandalyesi.
7. Atelye iş tezgahı.
8. Üzeri çinko kaplı masa.
9. Öğrenci Sandalyesi.
10. Yayın panosu.
11. Pravanlı prova aynası.
12. Ütü tezgahı.
13. Elektrik ütüsü.
14. Buharlı elektrik ütüsü.
15. Işıklı masa.
16. Hava gazı veya bütangaz ocağı.
17. Elektrik ocağı.
18. Teşhir vitrini.
19. Dikiş makinası.
20. Trikotaj makinası.
21. 18-10 Kollu çanta deri Mak.
22. Şapka provası için bezden yapılmış başlar (bebekler).
23. Şapka teşhiri için büstler.
24. Yakma makinası.
25. Çelik dolap.
26. Rafli ve gözlü tahta dolap.
27. Çiçek ütülerini koymak için eğik rafli, cam kapaklı dolap.
28. Askılı dolap.
29. Üzeri mermer kaplı deri çalışmaları için küçük masa.
30. Deri traş makinası.
31. Lastik veya ihlamur tahtası.
32. Deri kesme bıçağı.
33. Deri traş bıçağı.

34. Biz, ege, bilek taşı.
35. Basabas.
36. Çanta fermuar açacağı.
37. Büyük makas.
38. Çarklı zimba ve kesme çakma aletleri.
39. Cendere ve uçları.
40. Gönye.
41. Çelik cetvel (50 cm).
42. T cetveli.
43. Demir ağırlıklar.
44. Şapka kalıpları.
45. Kok ütüsü.
46. Elbise fırçası.
47. Çeşitli boylarda küvet.
48. Çeşitli boylarda yağlıboya.
49. Büyük tel elek.
50. Küçük tel elek.
51. Çeşitli boylarda çaydanlık.
52. 90X90 cm ölçüsünde gergi kasnağı.
53. 90X45 ölçüsünde gergi kasnağı.
54. Çiçek ütülerini (el aletleri).
55. Tüy çiçek ütülerini (bıçaklar).
56. Tahta kalem (metal ütölemek için).
57. Ayaklı çiçek pensı.
58. Ayaklı cendere.
59. Cendere kalıpları.
60. Zimba kurşun kütük ve tokmak.
61. Metal kaseler (bakır, aliminyum vb.).
62. Çeşitli tip ve boylarda çiçek tanzimi yapılacak kaplar.
63. Çeşitli boylarda çiçek takaçları (pikflör).
64. Çerçeve tezgah (Basit el tezgahı).
65. Söğüt yarma aleti.
66. Söğüt çekme aleti.
67. Ağaç törpüsü.
68. Pense.
69. Kerpeten.
70. Tornavida.
71. İskarpele.
72. Mıknatıs uçlu çekiç.
73. Çöp kutusu.

#### EV YÖNETİMİ ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :

1. Atatürk fotoğraf ve çerçevesi.
2. Çerçevesiz İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesiz Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen Sandalyesi.
6. Öğrenci çalışma masası formika.
7. Öğrenci taburesi.
8. Rafli muhtelif dolap.
9. Kol tahtası.
10. Yazı tahtası.
11. Yayın panosu.
12. Ütü masası (keçe kaplı).
13. Ütü tahtası (etek ütölemek için).
14. Dikiş makinası (Zigzag).
15. Ütü.
16. Ütü (buharlı).
17. Ütü silindiri (elektrikli).
18. Çamaşır makinası.
19. Çamaşır makinası (otomatik).
20. Muhtelif boy plastik çamaşır küveti.
21. Muhtelif boy emaye küvet.
22. Tahta kaşık.
23. Çöp kovası.
24. Temizlik kovası.
25. Tel ve hazır fırçalar.
26. Elbise fırçası.
27. Makas.
28. Cetvel 50 cm.
29. Cetvel 1 metre.
30. Mezure.
31. Muhtelif numaralarda tığ ve şiş.

**SERAMİK ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :**

1. Çerçevesi Atatürk Portresi.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Yazı tahtası.
5. Öğretmen masası.
6. Öğretmen sandalyesi.
7. Mermer masalar (54X125 ölçüde).
8. Öğrenci sandalyeleri çapı 36 cm. olan.
9. Elektrikli torna (Çömlekçi tornası).
10. 1200 C Elektrikli seramik fırını.
11. Ayarlanabilir çelik raf.
12. Bilyalı sır değirmeni ve setil (Porselen 3 kg. lık).
13. Elektrikli alçı karıştırıcı.
14. İçi çinko kaplı çamur sandığı (150X75 h = 85).
15. Bahçe küreği.
16. Tahta altlık (50x35).
17. Alçı plake (25x14).
18. Camlı araç-gereç dolabı (66x160).
19. Plastik kova (büyük boy).
20. Plastik kova (Orta boy).
21. Plastik Küvet.
22. Porselen havan (Çeşitli).
23. Çelik gönye.
24. Plastik gönye (Çeşitli).
25. İskarpela (Çeşitli genişlikte).
26. Spatula (Çeşitli genişlikte).
27. Çekiç (Çeşitli ağırlıkta).
28. Sistre (Dikdörtgen).
29. Kaplama testeresi.
30. Bıçak (Çeşitli boylarda).
31. Ahşap yontma aletleri (Şimsir ağacından).
32. Çeşitli boylarda tahtalar.
33. Merdane.
34. Yuvarlak ve yassı fırça.
35. İşkence demiri.
36. Çöp kutusu (Madeni).

**MAKİNA NAKİŞLARI ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :**

1. Çerçevesi Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Yayın panosu.
5. Teşhir Vitriini.
6. Yazı tahtası.
7. Öğretmen masası.
8. Öğretmen sandalyesi.
9. Öğrenci iş tezgahı.
10. Öğrenci sandalyesi.
11. Ütü tezgahı.
12. Elektrik ütüsü.
13. Nakış makinası (Zıgzag).
14. Işıklı desen çizme masası.
15. Raflı dolap.
16. Çöp kutusu.
17. Küvet.
18. Cetvel (100 cm).
19. Cetvel (50 cm).
20. Gönye.

**DERİ HAZIR GIYIM MESLEK LİSESİ VE DERİ HAZIR GIYIM BÖLÜMÜ DONATIM LİSTESİ :**

1. Çerçevesi Atatürk Fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Yazı tahtası.
7. Yayın panosu.
8. Çelik raflı malzeme dolabı.
9. Askılı çelik elbise dolabı.
10. Çöp kutusu.
11. Metre, T, Cetveli, Riga.

12. Mezur, Bıçkı makası, sürfile makası.
13. Şablon Takımı.
14. VARLATOR - Kalıp büyütme ve küçültme aleti.
15. ALBEKO - 45 deri desimetre ölçme aleti.
16. DRACO - SCHAPLOMER - Kalıp kesme makinası.
17. ALBEKO - 24 Kalıp için zırh hazırlama makinası.
18. ALBEKO - 22 - A Kalıp için zırh geçirme makinası.
19. MUHELOS - Deri Kesme makinası.
20. ALBEKO - 52 - G 999 - 110 Deri kesim presi (Hidrolik).
21. KURİS - AMS 170 cm Astar yayma makinası.
22. KURİS - BOM - 100 Astar kesme makinası.
23. ALBEKO - 85.121 Deri traşlama makinası.
24. ALBEKO - 106 - DL - Soluksiyon sürme makinası.
25. SUCCESS - FİNP Kürk overlok makinası (Kıym postu).
26. SUCCESS - Av hayvanı overloğu FF2.
27. PFAFF - 1245 Düz dikiş makinası (Alt ve çekişli).
28. PFAFF - 1242 - 720 Çif iğne (sağ ve sol iğne) kalkışlı dikiş makinası.
29. PFAFF - 3306 - Düğme dikme ve boğaz sarma makinası.
30. PFAFF - 337 - Kol takma makinası.
31. PFAFF - 5483 - Zincir dikiş astar dikme makinası.
32. ALBEKO - 124 - R Dikiş açma makinası.
33. FORTUNA - 8066 Dikiş açma yapıştırma makinası.
34. ROTEX - FXA - 13/6 - 5 Tela yapıştırma presi.
35. ROTEX - LPA Kol omuz ütü makinası.
36. ROTEX - LP Beden ütü makinası.
37. UNITAS UM/681 Bıçak, makas, falçata.

**KIZ MESLEK LİSESİ DEKORATİF SANATLAR BÖLÜMÜ TEKSTİL ATELYESİ DONATIM LİSTESİ :**

1. Çerçevesi Atatürk Fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabesi.
4. Yazı tahtası.
5. Öğretmen masası.
6. Öğretmen sandalyesi.
7. Atelye iş tezgahı (her öğrenci için ayrı ayrı masa).
8. Dolap (kitli gözleri bulunan).
9. Çerçeve tezgah (Basit el tezgahı).
10. Dört gücülü tezgah.
11. Kamçılı bez dokuma tezgahı.
12. Tahta bank.
13. Gücü çekeceği.
14. Çıkırık.
15. Çözü aleti.
16. Kirkit.
17. Halı tezgahı.
18. Bıçak.
19. Halı makası.
20. Baskı masası (100X300 cm) boyutlarında ve üzeri keçe kaplı.
21. Hava gazı veya bütangaz ocağı.
22. Elektrik ocağı.
23. Elektrik ütüsü.
24. Filmdruk baskı şablonu için çeşitli boyutlarda ağaç çerçeve.
25. Boya hazırlama kapları (emaye 30 cm çap civarında).
26. Çöp kutusu (Madeni).
27. Çöp kutusu (tahta).

**KIZ MESLEK LİSESİ UYGULAMALI RESİM BÖLÜMÜ DONATIM LİSTESİ :**

1. Çerçevesi Atatürk Portresi.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen Sandalyesi.
6. Çinko kaplı masa.
7. Keçe kaplı büyük atelye masası.
8. Öğrenci Taburesi.
9. Lavabolu karanlık oda.
10. Agrandizor (Fotoğraf tab etme ar.).
11. 300 woltluk pozlandırma masası (70x70x100).
12. Fotoğraf Makinası.



13. 300 Woltluk Işıklı Masa (buzlu camlı) (70x70x100).
14. Gravür Baskı Presi (Küçük boy).
15. Düz bıçaklı Giyatin küçük masa tipi (Karton ve mukavva kesimi için).
16. Çeşitli büyüklükte merdaneler (Lastikli).
17. Çeşitli büyüklükte merdaneler (Kauçuklu).
18. Tahta oyma bıçağı.
19. Spatüller (Serigrafi ipek baskıda kullanılan).
20. Pakle (Serigrafi ipek baskı için).
- 20 cm 5 adet.
- 12 cm 5 adet.
- 6 cm 5 adet.
21. Ege takımı (Çinko kalıp kenarlarını düzeltmek için).
22. Çiko makası.
23. Demir cetvel (1 metrelik ve 50 cm. lik).
24. T. Cetveli.
25. Kıl Fırça.
26. Tel Fırça.
27. Kalıp Çerçevesi 40x50 5 adet, 30x40 5 adet.
28. Maket bıçağı (Şablon kalıbı oyma aleti).
29. Testere.
30. Çekiç.
31. Pense.
32. Kerpeten.
33. Mengene (Küçük boy).
34. Mengene (Orta boy).
35. Çelik kalem.
36. Pergel.
37. Gönye.
38. Deri delme Zimba aleti.
39. Tahta kaşıklar.
40. Grafoz kalemler.
41. Şablon yazı takımı (değişik boy ve tip).
42. Rapido yazı uçları (Şablon için).
43. Büyük emaye küvet.
44. Dikdörtgen plastik küvet (Fotoğrafçı küveti).
45. İspirto ocağı.
46. Elektrikli havya (küçük boy).
47. Trijantin (Mum damlatma kabı).
48. Kasnak (Batik için 100x100 cm).
49. Kasnak (Serigrafi için 25x30 ve 30x50 cm).
50. Elmas (Cam keseceği).
51. Projeksiyon.
52. Epidiyoskop.
53. Çöp kutusu.

## II — RESİM ATELYESİ :

1. Çerçevesi Atatürk Portresi.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.
4. Öğretmen masası.
5. Öğretmen sandalyesi.
6. Eğimli resim masası.
7. Öğrenci sandalyesi.
8. Resim sehpa.
9. Resim tahtası (Raptiye geçebilecek nitelikte).
10. Kara tahta.
11. Çizgili Yazı tahtası.
12. Model sehpa.
13. Çeşitli büyüklükte tahta blok (Küp ve dikdörtgen prizma).
14. Resim sergileme panosu (Pazen tahta 1. 50x3 cm.).
15. Gereç dolabı.
16. Dosya ve örnekleme dolabı.
17. Işıklı masa (desen çizimi için).
18. Alçı modeller (büst, el, ayak çeşitleri vb. desenler).
19. Paravan.
20. Çöp kutusu.

## KIZ MESLEK LİSESİ TEKSTİL - İPLİKÇİLİK BÖLÜMÜ DONATIM LİSTESİ KİMYA LABORATUVARI :

1. Çerçevesi Atatürk fotoğrafı.
2. Çerçevesi İstiklâl Marşı.
3. Çerçevesi Atatürk'ün Gençliğe Hitabı.

4. Öğretmen masası ve sandalyesi.
5. Kara tahta.
6. Deney Masası (Dikdörtgen şeklinde lavabolu ve musluklu 150x150 cm).
7. Vitrinli dolap (Malzeme için).
8. Tabure.
9. Dosya dolabı.
10. Perde (Karartma ve aydınlatmaya müsait).
11. Hassas terazi - ağırlık takımı.
12. Amyanltı tel kafes (160x160 mm. tel/05 mm).
13. Lup Tekstil mamüllerinin analiz ve kontrolü için).
14. Büret (50 ml).
15. 100 cc beher glass.
16. 200 cc beher glass.
17. 400 cc beher glass.
18. 600 cc beher glass.
19. 800 cc beher glass.
20. Cam boru (çapları değişiklik) 30 cm/7 mm.
21. Cam şişe (Renkli ve kapaklı 100 gr. ve 200 gr. lik).
22. 100 ml. lik Balon Joje.
23. Deney Tüpü (130,100 mm).
24. Tüp maşası (telden).
25. Dereceli silindir (50 cc, 100 cc, 350 cc, 500 cc lik).
26. Erlanmayer (100 cc, 250 cc, 500 cc lik).
27. Elektrik Ocağı.
28. Cam huni.
29. Kimya termometresi (-10 = 110 C) 0,2 böl.
30. Kontrol kalemi.
31. Sanayi tipi bütangaz (2 ocaklı).
32. Mikroskop (Büyük tip).
33. Pens (11 - 13 cm boy).
34. Tahta Masa.
35. Petri kabı.
36. Plastik küvet (20x20x11 cm saydam).
37. Plastik şişe (geniş ağızlı kapaklı 600 mm lik).
38. Plastik şişe (geniş ağızlı kapaklı 200 mm lik).
39. Plastik şişe (geniş ağızlı kapaklı 100 mm lik).
40. Pipet 25 mm lik.
41. Pipet 10 mm lik.
42. Spatül.
43. Tornavida (değişik boylarda).
44. Makas (1 ucu sivri).
45. Su arıtma cihazı.
46. Etüv.

## KIZ MESLEK LİSESİ TEKSTİL - İPLİKÇİLİK BÖLÜMÜ FİZİK LABORATUVARI DONATIM LİSTESİ :

1. Hassas terazi (tersiyon) e.l gr duyarlıkta.
2. Çıkrık.
3. Mikroner.
4. Dinamometre iplik mukavemet cihazı.
5. Presley - Test.
6. Büklüm test cihazı.
7. Serter veya fibliyograf elyaf uzunluğu ölçen alet.
8. Nem ölçer.
9. Uster düzgünsüzlük cihazı.
10. 10x10 ebadında neps sayım levhası.

## İLKÖĞRETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜNDEN

SAYI : 703. 3. Egt. Pla. Şb. Md.(168) - 17325 Tarih : 9.10.1985

KONU : 1985 - 1986 Öğretim Yılında  
İlköğretim Uygulamasına  
Alınacak Okullar.

İLGİ : a) Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığının 29.7.1985 tarih ve İlköğretim Genel Müdürlüğünün 703. 3. Egt. Pla. Şb. Md. (152) 13341 sayılı genelgesi (Genelge : 1985/55)

b) Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığının 5.10.1985 tarih ve İlköğretim Genel Müdürlüğünün 703. 3. Egt. Pla. Şb. Md. (164) 17187 sayılı onayı.



1. X. Milli Eğitim Şûrası Kararları ve Beş Yıllık Kalkınma Planı hedeflerine göre, ilköğretim uygulaması yapılan okulların yaygınlaştırılması çalışmaları devam etmektedir.
2. Bu cümleden olmak üzere, 1985-1986 öğretim yılında uygulama kapsamına alınacak okulların tesbiti gayesiyle gönderilen İLGİ (a) genelgemizde belirtilen esaslar çerçevesinde Valiliklerden alınan teklifler değerlendirilmiştir.
3. Değerlendirmeler sırasında, Müsteşarlık Kurulu Kararıyla tesbit edilen kriterler esas alınmış ve ülke çapında toplam 45 okulda daha ilköğretim uygulamasına geçilmesi Bakanlık Makamının İLGİ (b) onayı ile uygun görülmüştür.
4. Söz konusu onay ve uygulama kapsamına alınan (45) okula ait liste ilişikte gönderilmiştir.
5. İlköğretim uygulamasına geçilecek olan okullarla ilgili olarak gerekli tedbirlerin alınması ve bu konuda herhangi bir aksaklığa sebebiyet verilmemesini önemle arz ederim.

BAKAN ADINA

**R. Halit DUMAN**  
Genel Müdür Vekili

EK : 1. Onay örneği (2 sayfa)  
2. Liste (2 sayfa)

**DAĞITIM :**

Gereği :  
F. Planı

Bilgi :  
A. Planı

**İLKÖĞRETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜNDEN**

SAYI : 703. 3. Eğt. Pla. Şb. Md. (164) - 17187 Tarih : 5.10.1985

KONU : 1985-1986 Öğretim Yılında  
İlköğretim Uygulamasına  
Alınacak Okullar

**BAKANLIK MAKAMINA**

İLGİ : a) Müsteşarlık Kurulunun 402. O. sayılı yazısı.  
b) Milli Eğitim Gençlik ve Spor Bakanlığının 29.7.1985 gün ve İlköğretim Genel Müdürlüğünün 703. 3. Eğt. Pla. Şb. Md. (142) 13341 sayılı genelgesi.

1. X. Milli Eğitim Şûrası Kararları ve Beş Yıllık Kalkınma Planı hedeflerine göre, 1981-1982 öğretim yılında uygulamaya geçilen ve iş eğitimi derslerinin (iş-teknik, ev ekonomisi, tarım, ticaret) verildiği sekiz yıllık ilköğretim okullarının sayıları 534'e ulaşmıştır.
2. 1739 Sayılı Milli Eğitim Temel Kanunu ile 222 Sayılı İlköğretim ve Eğitim Kanununda, ilköğretim ve ortaokuldan meydana gelen ve sekiz yıllık bir eğitim veren okulların, ilköğretim okulu olacağı belirtilmiştir.
3. Beşinci Beş Yıllık Kalkınma Planında da; eğitim sisteminin her kademesinde insan gücünün teknolojik, ekonomik ve sosyal değişmelere uyum sağlayacak temel bilgi ve kültüre dayanacak şekilde yetiştirilmesinin; mesleğe yöneltme ve çevre şartlarına göre geçerli beceriler kazandırma uygulamasına başlanılacağı, ilke ve hedefleri yer almıştır.
4. İlköğretim çağında bulunan çocukların üst öğrenime, işe ve mesleğe yönelmelerini sağlayacak olan ilköğretim okullarının 1985-1986 öğretim yılında da yaygınlaştırılması Müsteşarlık Kurulunun İLGİ (a) kararıyla kabul edilmiş olup, İLGİ (b) genelgeyide Valiliklerden bilgi istenilmiştir.
5. Genel Müdürlüğümüze intikal eden bilgilere göre (59) ilde (169) okulun uygulama kapsamına alınması teklif edilmiştir. Bu tekliflerin değerlendirilmesi neticesinde 1985-1986 öğretim yılında, ekli listede belirtilen (45) okulun uygulama kapsamına alınması Genel Müdürlüğümüzce uygun görülmektedir.

6. Makamlarınızca da uygun görüldüğü takdirde; ekli listedeki okulların, 1985-1986 öğretim yılından itibaren ilköğretim okulu olarak eğitim öğretime başlamalarını olurlarınıza arz ederim.

**Yrd. Doç. Dr. Mehmet URAL**  
Genel Müdür  
(İmza)

EK : 1 Liste

**O L U R**  
5.10.1985

**Mustafa TURHAN**  
Müsteşar V.  
Bakan Adına

**1985-1986 ÖĞRETİM YILINDA İLKÖĞRETİM  
UYGULAMASINA ALINACAK OKULLARIN LİSTESİ**

İLİ	İLÇESİ	OKULUN ADI VE YERİ
Adana	Ceyhan	1. Gazi İlköğretim Okulu
Adıyaman	Gölbasi	1. Belören Kas. İlk. ve Ortaokulu
Afyon	Sandıklı	1. Hacılar Köyü İlk. ve Ortaokulu
Amasya	Taşova	1. Uluköy Kas. İlk. ve Ortaokulu
Ankara	Delice	1. Büyükavşar Kas. İlk. ve Ortaokulu
Ankara	Kırıkkale	2. Ahıllı Kas. İlk. ve Ortaokulu
Ankara	Sulakyurt	3. Hamzalı Kas. İlk. ve Ortaokulu
Balıkesir	Merkez	1. Merkez Çiğdem Battıbey İlkokulu
Balıkesir	Burhaniye	2. Burhaniye Madir Tolun İlk ve Ort.
Bolu	Merkez	1. Paşaköy Ortaokulu
Bursa	Merkez	1. Çalıbucağı İlk. ve Ortaokulu
Bursa	Merkez	2. Kayapa Kas. İlk. ve Ortaokulu
Bursa	Merkez	3. Akaçalar Kas. İlk. ve Ortaokulu
Edirne	Merkez	1. Trakya Birlik İlkokulu
Edirne	Keşan	2. Anafartalar İlkokulu
Edirne	İpsala	3. Sarıcaali İlk. ve Ortaokulu
Erzincan	Merkez	1. Merkez İlköğretim Okulu
Isparta	Merkez	1. Gönen Kas. Gazi İlk ve Gönen O. O.
Isparta	Atabey	2. İslâmköy İlk. ve Ortaokulu
İstanbul	Çatalca	1. Tepecik Köyü İlkokulu
İstanbul	Eminönü	2. Kocarağıpasa İlk. ve Gedikpaşa Ort.
İzmir	Merkez	1. Cumaovası Çileme Kö. İlk. ve Ort.
Kars	Ardahan	1. Hasköy İlk. ve Ortaokulu
Kars	Ardahan	2. Yanlızçam İlköğretim Okulu
Kastamonu	Cide	1. Baltacı Köyü İlk. ve Ortaokulu
Kastamonu	İnebolu	2. Doğanıyurt İlk. ve Ortaokulu
Kayseri	Merkez	1. Yemliha - Sami Yangın İlk. ve Ort.
Kırklareli	Vize	1. Serger Bucağı İlk. ve Ortaokulu
Kocaeli	Merkez	1. 15. Kolordu İlköğretim Okulu
Kocaeli	Karamürsel	2. Ereğli Güzelkıyı İlkokulu
Kocaeli	Karamürsel	3. Altınova İlköğretim Okulu
Konya	Karaman	1. Surdurağı Kasabası İlk. ve Ortaokulu
Konya	Ermenek	2. Tepebaşı Kas. İlk. ve Ortaokulu
K. Maraş	Pazarcık	1. Düzbağ Köyü İlk. ve Ortaokulu
Manisa	Salihli	1. Durasılı Kas. İlk. ve Ortaokulu
Manisa	Alaşehir	2. 5 Eylül İlk. ve Ortaokulu
Muğla	Merkez	1. Göktepe Köyü İlk. ve Ortaokulu
Sinop	Merkez	1. Karapınar İlk. ve Ortaokulu
Sivas	Koyulhisar	1. Yukarı Kale Köyü İlk. ve Ortaokulu
Sivas	Şarkışla	2. Çayırşeyhi İlk. ve Ortaokulu
Tekirdağ	Malkara	1. Ballı İlk. ve Ortaokulu
Trabzon	Merkez	1. İsmetpaşa İlk. ve Ortaokulu
Trabzon	Akçaabat	2. Metinkale Köyü İlk. ve Ortaokulu
Zonguldak	Merkez	1. Kapuz İlkokulu
Zonguldak	Merkez	2. Dilaver İlkokulu



**DUYURULAR :****YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINDAN**

SAYI : 660. 2. Yar. Ders Kit. Şb. Md. - 07506 Tarih : 23.10.1985

KONU : "İlkokul Dergileri"

Her sayıları ayrı ayrı incelenip toplu halde ilan edileceği duyurulmuş olan ilkokul ünite dergilerinden aşağıda adı, yayımlayanı, satış adresi ve fiyatı yazılı olanların 2. sayıları 1739 sayılı "Milli Eğitim Temel Kanunu"nun 55. maddesi gereğince incelenmiş, duyurulmaları eğitim ve öğretim açısından sakıncalı bulunmamıştır.

BAKAN ADINA

Ömer HATİPOĞLU  
Daire Başkanı

Derginin Adı Alfabetik Sıraya Göre	Yayımlayan ve Satış Adresi	Fiyatı
Bilgi Başarı Test Dergisi (Sınıf : 2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Mehmet Turgut Mollafenari Sok. No : 42 Nadir Han Kat : 3 Cağaloğlu - İstanbul	160'er TL.
Bilgi Ünite Dergisi (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Bilgilik Yayınevi Ergenekon Cad. No : 100 Kat : 3 No : 313 Feriköy - İstanbul	200'er TL.
Ders Bilgisi Ünite Dergileri (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	Berrin Gönenç, Boyacı Ahmet Sok. No : 14-16 Çemberlitaş - İstanbul	170'er TL.
Görsel Ünite Dergileri (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Görsel Yayınlar Ankara Cad. No : 40 Cağaloğlu - İstanbul	170'er TL.
Görsel Matematik Dergileri (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Görsel Yayınlar Ankara Cad. No : 40 Cağaloğlu - İstanbul	130'er TL.
Öğün Matematik İlkokul Dergileri (Sınıf : 2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Vedat Öğün Cemal Gürsel Cad. No : 63/A Cebeci - Ankara	180'er TL.
Özer Matematik Aylık İlkokul Dergileri (Sınıf : 2-3-4-5 Sayı : 2)	Hasan Özer, Özer Yayınları Cemal Nadir Sok. Eser Han No : 4-5 Cağaloğlu - İstanbul	180'er TL.
Özgün Ünite Dergileri (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	Bilim ve Kültür Yayınları Limited Şirketi G. M. K. Bulvarı Fevzi Çakmak Sok. No : 33/10 Demirtepe - Ankara	180'er TL.
Temel Eğitim Aylık İlkokul Dergileri (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	(Komisyon) Behlül Bayram Alayköşkü Cad. Şengül Hamamı Sok. No : 7/A Cağaloğlu - İstanbul	170'er TL.
Uzman Ünite Dergisi (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	Saadettin Öztürk, Derpay Dergi Yayın Dağıtım Pazarlama Divanyolu, Bıçkı Yurdu Sok. Dr. Şevki Bey İşhanı No : 12/1 Cağaloğlu - İstanbul	180'er TL.
Unitelerle Beşyıl Dergisi (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	Fahamettin Akingöç, Eski Londra Asfaltı No : 19 Şirinevler - İstanbul	180'er TL.
Ünite Bilgisi Dergisi (Sınıf : 1-2-3-4-5 Sayı : 2)	İsmet Özoguz, Ünite Bilgisi Yayınevi Can- kurtaran, Yeni Sarayhane Sok. No : 65 - İstanbul	180'er TL.

**YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINDAN**

SAYI : 660. 2. Yar. Ders Kit. Şb. Md. - 07507 Tarih : 23.10.1985

KONU : "Tombul Türkçe Aylık İlkokul Dergileri"

Osman Tombul (Piyerloti Caddesi No : 19 Daire : 4 Çemberlitaş - İstanbul) tarafından hazırlanan aşağıda adı ve fiyatı yazılı dergiler 1739 sayılı "Milli Eğitim Temel Kanunu"nun 55. maddesi gereğince incelenmiş, duyurulmaları eğitim ve öğretim açısından sakıncalı bulunmamıştır.

BAKAN ADINA

Ömer HATİPOĞLU  
Daire Başkanı

Derginin Adı	Fiyatı
Tombul Türkçe Aylık İlkokul Dergileri Sınıf : 2-3-4-5 Sayı : 1	150'er TL.

**YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINDAN**

SAYI : 660. Yar. Ders Kit. Şb. Md. - 07532 Tarih : 24.10.1985

KONU : 10 eser.

Dr. M. Feyzi Öz (Servet Yayın Dağıtım, Taşsavaklar Sok. No : 8 Cağaloğlu İstanbul) tarafından hazırlanan aşağıda adı ve fiyatı yazılı eserler, 1739 sayılı "Milli Eğitim Temel Kanunu"nun 55. maddesi gereğince incelenmiş, İlkokul birinci sınıf öğrencilerine duyurulmaları eğitim ve öğretim açısından sakıncalı bulunmamıştır.

BAKAN ADINA

Ömer HATİPOĞLU  
Daire Başkanı

Eserin Adı	Fiyatı
Top Ne Oldu?	100 TL.
Tekir İle Karabaş	100 TL.
Uykucu Tombik	100 TL.
Bayram Sevinci	100 TL.
Evcilik Oyunu	100 TL.
Yeni Yıl Geldi	100 TL.
Mavi Kızak	100 TL.
Sevgili Annemiz	100 TL.
Bir Kır Gezisi	100 TL.
Sevgili Öğretmenimiz	100 TL.

**YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINDAN**

SAYI : 660. Yar. Ders Kit. Şb. Md. - 07199 Tarih : 10.10.1985

KONU : "Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi 4" adlı eser.

Hayri Bilecik (Muhtesip İskender Mahallesi İzzet Ağa Sok. No : 1/12 Fatih - İstanbul) tarafından hazırlanan aşağıda adı ve fiyatı yazılı eser 1739 sayılı "Milli Eğitim Temel Kanunu"nun 55. maddesi gereğince incelenmiş, İlkokul 4. Sınıf öğrencilerine duyurulması eğitim ve öğretim açısından sakıncalı görülmemiştir.

BAKAN ADINA

Ömer HATİPOĞLU  
Daire Başkanı

Eserin Adı	Fiyatı
Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi 4	1250 TL.

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 14.10.1985 tarih ve 12267 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Needet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Başaran Dershanesi  
Adresi : Sirpsındığı Sok. No : 17 Merter - İstanbul  
Kurucusu : Celil Başaran



**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 1.10.1985 tarih ve 11702 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Güralp Dershane  
Adresi : Kanatlı Cad. No : 53 - İskenderun  
Kurucusu : Oğuz Çetin

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 9.10.1985 tarih ve 12072 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Öz Dilek Bilgisayar ve Lise Kursu  
Adresi : İnönü Cad. No : 169 Kat - Gaziantep  
Kurucusu : İltak A. Ş. Adına Kurucu Temsilcisi Hasan Coşkun

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 19.9.1985 tarih ve 11255 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Lis. Kur Dershane  
Adresi : Feyzullah Mah. Sakız ağacı Sok. No : 46 - 23  
Kurucusu : Birol Önügören

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 19.9.1985 tarih ve 11247 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Bilge Bilgisayar Eğitim Merkezi Kursu  
Adresi : Altıparmak Cad. Petek İşhanı Kat - 8 Bursa  
Kurucusu : Ali Kalay

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 14.10.1985 tarih ve 12251 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Bides Dershane  
Adresi : Atatürk Bulvarı Batı Han No : 10 Bakanlıklar - Ankara  
Kurucusu : AYTEKİN ÖZBEK

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 1.10.1985 tarih ve 11705 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Güneş Dershane  
Adresi : Eski Londra Asfaltı 12/4 Bahçelievler/Bakırköy - İstanbul  
Kurucusu : Ali Ceylan

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim kurumuna 26.9.1985 tarih ve 11579 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Fen ve Temel Bilimler Dershane  
Adresi : Soğan Pazarı, Abant İşhanı No : 22 - Sakarya  
Kurucusu : Mukadder Güreş

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 4.10.1985 tarih ve 11850 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Bahçelievler Özel Murat Dershane  
Adresi : Su Deposu Altı 2. Sok. Bahçelievler - Çorlu  
Kurucusu : Tuncer Tunca

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 11.10.1985 tarih ve 12209 sayılı yazı ile kurum açma - öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Ata Lisesi İlk Kısım  
Adresi : Etiler Seher Yıldızı Sok. No : 43 - İstanbul  
Kurucusu : Erdoğan Demirören

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 1.10.1985 tarih ve 11715 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Ankara Kale Dershane Ereğli Şb -  
(Zonguldak)  
Adresi : Müftü Mah. Erdemir Cad. Pestilci İşhanı No : 17 Ereğli -  
(Zonguldak)  
Kurucusu : Nuri Kale

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 9.10.1985 tarih ve 12105 sayılı yazı ile kurum açma ve öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : İçel Özel Tarsus Lisesi  
Adresi : Yeni Ömerli Mahallesi, Atatürk Cad. Şadi Eliyeşil Apart-  
manında  
Kurucusu : Veyis Kemal Erdem



**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 20.9.1985 tarih ve 11259 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Cem - Dil Öğrenci Etüd Eğitim Merkezi  
Adresi : Süleymanbey Mah. Yalı Cad. No - 21 Şeref İşhanı Kat - 2  
Yalova - İstanbul  
Kurucusu : Celalettin Ögüt

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 9.9.1985 tarih ve 10942 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Test - Teknik Dershanesi Tarsus Şubesi  
Adresi : Caminur Mah. Abdi İpekçi Cad. 186 Sok. No : 98 Kozacıoğlu İşhanı Kat : 1 Tarsus - İçel  
Kurucusu : Celâl Tenmel

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 20.9.1985 tarih ve 11271 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Çağdaş Eğitim Merkezi Dershanesi Şubesi  
Adresi : Burhaniye Mah. 29. Sok. No : 37 Ceyhan  
Kurucusu : Ali Dağtaş

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 20.9.1985 tarih ve 11261 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Ataköy Kolej Hazırlık Dersanesi  
Adresi : Kartaltepe Alem Sık. No : 2 İncirli - Bakırköy  
Kurucusu : Seval Bahçıvan Başaran

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 9.10.1985 tarih ve 12075 sayılı yazı ile kurum açma izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Eğitim ve Rehberlik Kursu  
Adresi : Kavaklıdere Tunus Cad. 71/2 - Ankara  
Kurucusu : Halide Toker

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan özel öğretim kurumuna 20.9.1985 tarih ve 11258 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Ünal Eğitim Dershanesi  
Adresi : Bankalar Cad. Kooperatif Sakak No : 2 Kat : 3 - 4 Niğde  
Kurucusu : Yaşar Sarayeli

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 2.10.1985 tarih ve 11784 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Galaksi Bilgisayar Eğitim Merkezi Kursu  
Adresi : Arifiye Mah. Kıbrıs Şehitler Cad. Adliye Sok. No : 2/3 - Eskişehir  
Kurucusu : Meral Fırat

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 4.10.1985 tarih ve 11857 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Modern İstanbul Dershanesi  
Adresi : Beyhekim Mah. Alpaslan Sok. No : 5 - Konya  
Kurucusu : Ahmet Kantemiz

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 4.10.1985 tarih ve 11892 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Bil - Sun Dershanesi  
Adresi : Runguçpaşa Mah. 119 Sok. No : 3 Karacabey - Bursa  
Kurucusu : Ruhi Elveren

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 1.10.1985 tarih ve 2499 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Zafer Fen Dershanesi  
Adresi : Kahramanmaraş Cad. Yavuz Han No : 29/4 - Trabzon  
Kurucusu : Ali Eroğlu

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 1.10.1985 tarih ve 11662 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Hazırlık Dershanesi  
Adresi : Erenköy Şemsettin Günaltay Cad. Hazım Topeyram Sok. No : 14/1 Kadıköy - İstanbul  
Kurucusu : Ayşe Çetin

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 26.9.1985 tarih ve 11558 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

**Necdet ÖZKAYA**  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Girişim Fatih Dershanesi  
Adresi : Kirmastı Mah. Hulusi Noyan Sok. No : 18 Fatih - İstanbul  
Kurucusu : Destan Sicimalı



**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 11.10.1985 tarih ve 12172 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Başarım Dershanesi  
Adresi : Demirel Ap. Birinci Kat No : 1 - Rize  
Kurucusu : Serap Kumbasar

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 26.9.1985 tarih ve 11572 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Büyük Adana Lisan Kursu Mevsim Şubesi (BAL)  
Dershanesi

Adresi : Mahmudiye Mah. Soğuksu Cad. 42/B - Mersin

Kurucusu : A. Zahir Paksoy

**ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI DAİRE BAŞKANLIĞINDAN**

Durumu aşağıda açıklanan Özel Öğretim Kurumuna 4.10.1985 tarih ve 11889 sayılı yazı ile öğretime başlama izni verilmiştir.

625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununun 18. maddesi gereğince duyurulur.

BAKAN ADINA

Necdet ÖZKAYA  
Daire Başkanı

Kurumun Adı : Özel Atılım Test Hazırlama ve Uygulama Dershanesi

Adresi : Şehit Oğuz Yener Cad. 54 Sok. No : 23/2 İskenderun/Hatay  
Kurucusu : Mustafa Çoşar

**DÜZELTME**

1. Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 24.7.1985 tarih ve 129 sayılı kararı ile kabul edilen ve 9.10.1985 tarih ve 2195 sayılı Tebliğler Dergisinde yayımlanan, Ortaokul Haftalık Ders Dağıtım Çizelgesinde Resim - İş dersinin sınıflara dağılımı "1 - 1 - 1 -" olması gerekirken "2 - 2 - 2" olarak yazıldığı tesbit edilmiştir.

2. Sözkonusu Ders Dağıtım Çizelgesinde Resim - İş dersinin sınıflara göre dağılımının "1 - 1 - 1 -" şeklinde düzeltilerek ilgililere duyurulur.

Not : 21.10.1985 Tarihli Tebliğler Dergisi yayımlanmamıştır.

**BU DERGİDEKİ YÖNETMELİKLER, KARARLAR, GENELGELER VE DUYURULAR TARAFIMIZDAN OKUNMUŞTUR**

1	25	49	73	97
2	26	50	74	98
3	27	51	75	99
4	28	52	76	100
5	29	53	77	101
6	30	54	78	102
7	31	55	79	103
8	32	56	80	104
9	33	57	81	105
10	34	58	82	106
11	35	59	83	107
12	36	60	84	108
13	37	61	85	109
14	38	62	86	110
15	39	63	87	111
16	40	64	88	112
17	41	65	89	113
18	42	66	90	114
19	43	67	91	115
20	44	68	92	116
21	45	69	93	117
22	46	70	94	118
23	47	71	95	119
24	48	72	96	120

YILLIK ABONESİ 1000 LİRADIR. ABONE TUTARI, İLLERDE DEFTERDARLIK MUHASEBE MÜDÜRLÜKLERİNDE, İLÇELERDE MALMÜDÜRLÜKLERİNDE ÇEŞİTLİ GELİRLER FAHRA YATIRILARAK, VEZNE ALINDISININ ASLI MİLLÎ EĞİTİM GENÇLİK VE SPOR BAKANLIĞI YAYIMLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞINA GÖNDERİLMELİDİR.